



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>



A propos de ce livre

Ceci est une copie numérique d'un ouvrage conservé depuis des générations dans les rayonnages d'une bibliothèque avant d'être numérisé avec précaution par Google dans le cadre d'un projet visant à permettre aux internautes de découvrir l'ensemble du patrimoine littéraire mondial en ligne.

Ce livre étant relativement ancien, il n'est plus protégé par la loi sur les droits d'auteur et appartient à présent au domaine public. L'expression "appartenir au domaine public" signifie que le livre en question n'a jamais été soumis aux droits d'auteur ou que ses droits légaux sont arrivés à expiration. Les conditions requises pour qu'un livre tombe dans le domaine public peuvent varier d'un pays à l'autre. Les livres libres de droit sont autant de liens avec le passé. Ils sont les témoins de la richesse de notre histoire, de notre patrimoine culturel et de la connaissance humaine et sont trop souvent difficilement accessibles au public.

Les notes de bas de page et autres annotations en marge du texte présentes dans le volume original sont reprises dans ce fichier, comme un souvenir du long chemin parcouru par l'ouvrage depuis la maison d'édition en passant par la bibliothèque pour finalement se retrouver entre vos mains.

Consignes d'utilisation

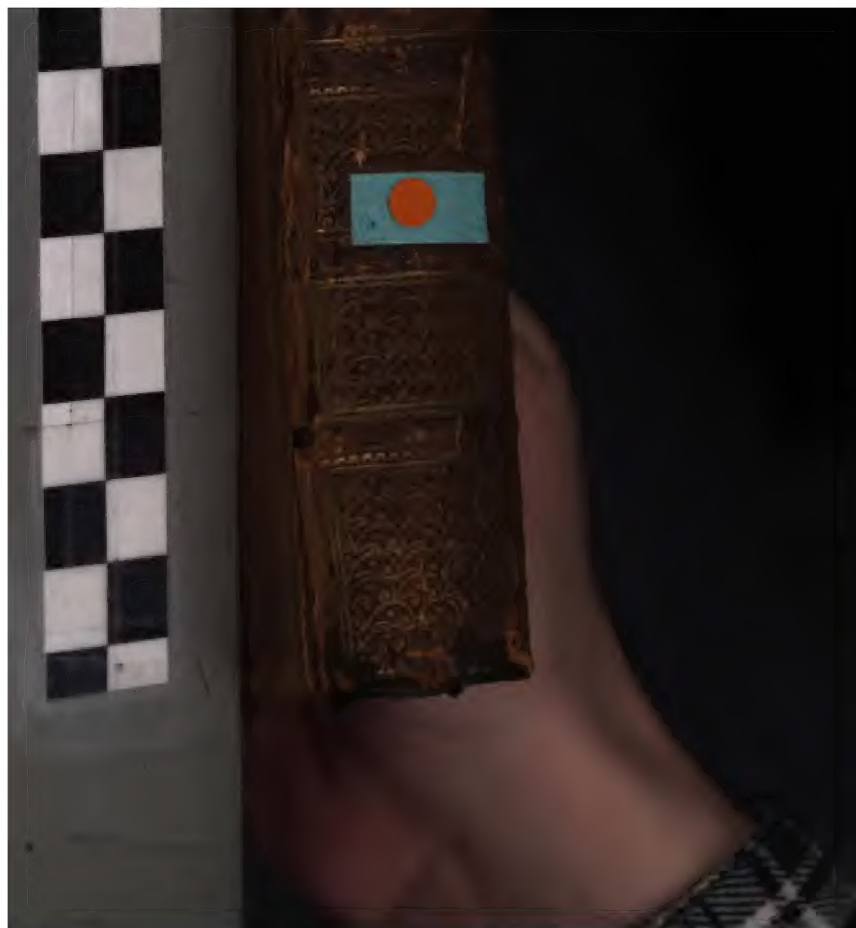
Google est fier de travailler en partenariat avec des bibliothèques à la numérisation des ouvrages appartenant au domaine public et de les rendre ainsi accessibles à tous. Ces livres sont en effet la propriété de tous et de toutes et nous sommes tout simplement les gardiens de ce patrimoine. Il s'agit toutefois d'un projet coûteux. Par conséquent et en vue de poursuivre la diffusion de ces ressources inépuisables, nous avons pris les dispositions nécessaires afin de prévenir les éventuels abus auxquels pourraient se livrer des sites marchands tiers, notamment en instaurant des contraintes techniques relatives aux requêtes automatisées.

Nous vous demandons également de:

- + *Ne pas utiliser les fichiers à des fins commerciales* Nous avons conçu le programme Google Recherche de Livres à l'usage des particuliers. Nous vous demandons donc d'utiliser uniquement ces fichiers à des fins personnelles. Ils ne sauraient en effet être employés dans un quelconque but commercial.
- + *Ne pas procéder à des requêtes automatisées* N'envoyez aucune requête automatisée quelle qu'elle soit au système Google. Si vous effectuez des recherches concernant les logiciels de traduction, la reconnaissance optique de caractères ou tout autre domaine nécessitant de disposer d'importantes quantités de texte, n'hésitez pas à nous contacter. Nous encourageons pour la réalisation de ce type de travaux l'utilisation des ouvrages et documents appartenant au domaine public et serions heureux de vous être utile.
- + *Ne pas supprimer l'attribution* Le filigrane Google contenu dans chaque fichier est indispensable pour informer les internautes de notre projet et leur permettre d'accéder à davantage de documents par l'intermédiaire du Programme Google Recherche de Livres. Ne le supprimez en aucun cas.
- + *Rester dans la légalité* Quelle que soit l'utilisation que vous comptez faire des fichiers, n'oubliez pas qu'il est de votre responsabilité de veiller à respecter la loi. Si un ouvrage appartient au domaine public américain, n'en déduisez pas pour autant qu'il en va de même dans les autres pays. La durée légale des droits d'auteur d'un livre varie d'un pays à l'autre. Nous ne sommes donc pas en mesure de répertorier les ouvrages dont l'utilisation est autorisée et ceux dont elle ne l'est pas. Ne croyez pas que le simple fait d'afficher un livre sur Google Recherche de Livres signifie que celui-ci peut être utilisé de quelque façon que ce soit dans le monde entier. La condamnation à laquelle vous vous exposeriez en cas de violation des droits d'auteur peut être sévère.

À propos du service Google Recherche de Livres

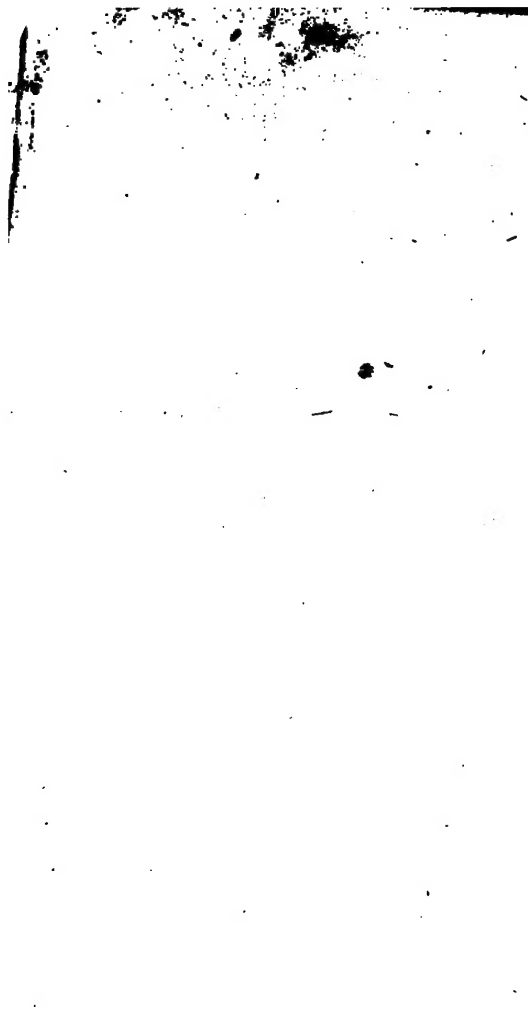
En favorisant la recherche et l'accès à un nombre croissant de livres disponibles dans de nombreuses langues, dont le français, Google souhaite contribuer à promouvoir la diversité culturelle grâce à Google Recherche de Livres. En effet, le Programme Google Recherche de Livres permet aux internautes de découvrir le patrimoine littéraire mondial, tout en aidant les auteurs et les éditeurs à élargir leur public. Vous pouvez effectuer des recherches en ligne dans le texte intégral de cet ouvrage à l'adresse <http://books.google.com>













0

3



LE
JOURNAL
DES
SCAVANS,
POUR
L'ANNÉE M. DCC. XLVI.
JANVIER.



A PARIS;
Chez G. F. QUILLAU, Pere, Imprimeur.
Juré-Libraire de l'Université, rue
Galande, à l'Annonciation.

M. DCC. XLVI.
AVEC PRIVILEGE DU ROY.



100-443887-100

1. The first part of the document is a letter from the author to the reader, dated 1964. It is a letter of introduction to the book, and it is written in a very informal, conversational style. The author is a man who is very interested in the subject of the book, and he is writing to the reader to let him know that the book is now available.

2. The second part of the document is a letter from the author to the reader, dated 1964. It is a letter of introduction to the book, and it is written in a very informal, conversational style. The author is a man who is very interested in the subject of the book, and he is writing to the reader to let him know that the book is now available.

3. The third part of the document is a letter from the author to the reader, dated 1964. It is a letter of introduction to the book, and it is written in a very informal, conversational style. The author is a man who is very interested in the subject of the book, and he is writing to the reader to let him know that the book is now available.

4. The fourth part of the document is a letter from the author to the reader, dated 1964. It is a letter of introduction to the book, and it is written in a very informal, conversational style. The author is a man who is very interested in the subject of the book, and he is writing to the reader to let him know that the book is now available.

100-443887-100

5. The fifth part of the document is a letter from the author to the reader, dated 1964. It is a letter of introduction to the book, and it is written in a very informal, conversational style. The author is a man who is very interested in the subject of the book, and he is writing to the reader to let him know that the book is now available.

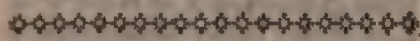
6. The sixth part of the document is a letter from the author to the reader, dated 1964. It is a letter of introduction to the book, and it is written in a very informal, conversational style. The author is a man who is very interested in the subject of the book, and he is writing to the reader to let him know that the book is now available.

7. The seventh part of the document is a letter from the author to the reader, dated 1964. It is a letter of introduction to the book, and it is written in a very informal, conversational style. The author is a man who is very interested in the subject of the book, and he is writing to the reader to let him know that the book is now available.

8. The eighth part of the document is a letter from the author to the reader, dated 1964. It is a letter of introduction to the book, and it is written in a very informal, conversational style. The author is a man who is very interested in the subject of the book, and he is writing to the reader to let him know that the book is now available.



L E
JOURNAL
D E S
SCAVANS.



JANV. M. DCC. XLVI.

*HISTOIRE GENERALE
de Languedoc, avec des notes, &
les Pièces justificatives : compo-
sée sur les Auteurs & les titres
originaux, & enrichie de divers
monumens. Par un Religieux Bé-
nédictin de la Congregation de S.
Maur. Tome IV. & V. A Paris,
chez Jacques Vincent, Imprim-
eur des Etats Généraux de la
Province de Languedoc, rue &
Janvier.*

A V

vis-à-vis l'Eglise S. Sever
l'Ange 1742, & 1745. in-

LE troisiéme Volume de
Histoire a paru en 1738
nous en avons donné des ext
assez étendus dans nos Jour
des mois de Février, Mars, A
& May 1738. Ces deux der
romes méritent de notre part
égale attention. Le quatrième
lume commence à la réunion
Comté de Toulouse au domi
de nos Rois, après la mort d
phonse Comte de Poitiers, f
de S. Louis, & de Jeanne Co
tesse de Toulouse son épouse
1271. Il finit à l'an 1443. Les
nemens arrivés dans la Provin
pendant cet intervalle, font la
tière de huit livres.

Quoique notre dessein ne soit
de suivre l'Auteur dans le détail
faits, il ne nous sera cependant
possible de nous renfermer dans
bornes d'un extrait unique, N

Janvier 1746.

allons donc nous attacher seulement aujourd'hui à l'Avertissement préliminaire, & aux trois premiers Livres de l'Histoire. Nous parlerons ensuite des cinq derniers Livres. Nous considérerons, en dernier lieu, ce qui concerne les *Mœurs*, les *Costumes*, &c. & les *notes* dont l'Histoire est suivie.

L'Auteur (Dom Vaissette) indique d'abord dans l'Avertissement, les sources où il a puisé. Ses Mémoires ont été si abondans qu'il n'a pas été possible de les insérer tous dans les *preuves*. Ainsi il a fait choix des actes les plus importants, & il les a fait imprimer ; il a supprimé les autres, & il s'est contenté d'indiquer à la marge les endroits où ils se trouvent.

Il observe qu'une ancienne Chronique que *Catel* a donnée à la fin de son histoire des Comtes de Toulouse, sous le titre de *Præclara Francorum facinora*, comme étant d'un *Auteur* incertain, est de Bernard *Guidonis*, Religieux Jacobin.

8 *Journal des Sçavans;*
& Inquisiteur de Toulouse, mort
Evêque de Lodève en 1331.

Si l'Auteur a mis à la tête des
preuves, la Chronique de *Bardin*,
Conseiller-Clerc au Parlement de
Toulouse, qu'on suppose l'avoir
écrite vers le milieu du 15^e. siècle;
ce n'est qu'à cause de l'autorité
qu'elle s'est acquise, par l'usage que
quelques modernes, entr'autres
Baluze, & la Faille, en ont fait:
pour lui, il pense à cet égard bien
différemment; il croit „ qu'on ne
„ peut faire aucun fonds sur cette
„ chronique, où il n'y a que quel-
„ ques actes qui y ont été transcrits,
„ qui soient à l'abri de tout repro-
„ che, & qu'elle est l'ouvrage de
„ quelque imposteur, ou qui l'a
„ fabriquée entièrement, ou qui l'a
„ extrêmement interpolée.

Dom Vaissette remarque ensui-
te, au sujet de la manière de dater
les actes qui avoit lieu dans les sié-
cles dont il donne l'Histoire, que
quoique l'usage de ne commencer
l'année qu'à Pâques fut très-com-

Janvier 1746. 7

muté dans le Royaume , il n'étoit cependant point généralement observé : dans certains pays , tels , par exemple , que le Diocèse de Narbonne , & le Comté de Foix , on datoit de la Nativité de J. C. ou du premier de Janvier : c'est ce dont il rapporte une preuve bien décisive pour le Diocèse de Narbonne , tirée des Lettres circulaires que Pierre , Archevêque de Narbonne , envoya à tous les Suffragans qu'il convoqua pour la consécration d'un Evêque de Lodève. Ces Lettres sont datées *du XIV. des calendes de Mars* (ou du 16. de Février) *de l'an 1285*. Et toutes les réponses des Suffragans sont du *VIII. des calendes de Mars* (ou du 22 de Février) *de l'an 1284*.

En général la nouvelle année commençoit précisément le Samedi-Saint après la bénédiction du cierge Paschal : c'est ce qui résulte bien clairement de deux chartres que le Roy Jean donna à Villeneuve d'Avignon à la fin de Mars , &c

J *Journal des Sçavans,*
au commencement d'Avril de
née 1363, pendant le séjour
fit alors à la Cour Romaine
première est datée de Villen
près d'Avignon, le Vendredi-8
31 de Mars de l'an 1362; &
tre de Villeneuve près d'Avig
le Samedi-Saint de Pâques; après
bénédiction du Cierge, le pre
d'Avril de l'an 1363.

L'Auteur passe ensuite à q
ques objections qui ont été pr
fées contre lui; il s'attache sur
à se justifier contre la Critique
les Auteurs du Journal de
voux (Août 1740.) ont fait
système qu'il avoit embrassé
son troisième Volume, sur l'at
des Albigeois; système fort
rent de celui du *Pere Font*
dans le dixième Tome de son
toire de l'Eglise Gallicane. La
ficulté tombe principalement
l'autorité qu'on doit donner a
moignage de *Pierre de Vaux-*
may, ou à celui de l'Auteur
même qui a écrit l'Histoire des

Janvier 1746.

2

bigeois ; & sur les idées plus ou moins favorables qu'on doit se former de Raimond VI. Comte de Toulouse , & de Simon Comte de Montfort.

On trouve au commencement de ce quatrième volume, une carte de la *Languedoc*, divisée par *Sénéchaussée*, & par *Vigueries*. Le peu de grandeur de l'échelle n'a pas permis de la rendre aussi détaillée, & aussi exacte qu'elle auroit pu l'être. On y a joint quelques planches ; le plan & l'élévation de l'Eglise Métropolitaine de Narbonne, avec le tombeau du Roy Philippe le Hardi. Le plan, l'élévation , & la coupe de l'Eglise Cathédrale de Ste Cécile d'Alby , & l'orgue dont elle est ornée ; enfin le Vœu du Roy Charles VI. à la Chapelle de Notre-Dame d'Espérance , qui est dans le Cloître des RR. PP. Carmes de Toulouse.

Le Livre 27 finit à la mort de Philippe le Hardi , en 1286. Nous nous bornerons sur ce Livre , avec

AN

10 *Journal des Sçavans ;*
dre compte de ce qu'on y trou
concernant les poursuites des
quisiteurs contre les hérétiques
bigeois ; on connoitra par là q
étoit à peu près dans la Provin
à la fin du 13^e. siècle, l'état de
Sectaires qui l'avoient si fort dé
lée , au commencement de ce
me siècle.

Des Inquisiteurs , après la m
d'Alphonse. Comte de Toulou
recommencèrent leurs recher
touchant la *Vaudoisie* : on voit p
les réponses de plusieurs de ce
qui furent interrogés , que la pl
part des hérétiques de la Provinc
s'étoient d'abord réfugiés dans
férentes Villes de la Lombar
d'où ils étoient ensuite revenus
leur Pays. L'un d'eux déclar
avoir été *ordonné* hérétique /
ou *revêtu*, à Sermione dans
té de Verone , par *Bernat*
Evêque des hérétiques de
se , *Guillaume Petit* de
Evêque des hérétiques
& *Henri*, Evêque de

Janvier 1746.

II

de Lombardie. Il paroît encore par leurs déclarations qu'ils étoient *Manichéens*, admettant deux Principes. Ils ne recevoient que l'Evangile de S. Jean; ils racontaient plusieurs extravagances au sujet de la Création; ils nioient l'Incarnation de J. C. ils espéroient le salut des Anges rebelles, & ils rejettoient le culte des images. Ils ont mention, parmi leurs rites, de la *Confession* qu'ils appelloient le *service*; au lieu de *Panem nostrum quotidianum*, ils disoient, en récitant le *Pater*, *Panem nostrum substantialem*; à la fin de l'Evangile de S. Jean, *in principio*, ils ajoutoient ces mots, *quoniam tuum est regnum*, &c. Outre le crime d'hérésie, les Inquisiteurs jugeoient aussi ceux de magie, & de sortilège. Les Juges Royaux connoissoient cependant aussi de ces derniers crimes: car Barthelemi Duguay, Clerc du Roy, & son Juge à Carcassonne, fit en 1274, le procès d'une femme accusée d'être sorcière.

Bernard de Castanet , Evêque d'Alby , fut un de ceux qui signala le plus son zèle pour la Foi ; on a conservé un ancien registre qui contient les interrogatoires qu'il fit subir à plusieurs personnes accusées d'Hérésie , ou de *Vandoïsse* , depuis 1283 , jusqu'en 1300. Il fit ces procédures en qualité d'*Inquisiteur de la Foi dans son diocèse* , & comme *Vicegérant de l'Inquisiteur du Royaume de France* , qui étoit un Religieux Jacobin résident à Carcassonne. Bernard de Castanet se faisoit assister tantôt de cet Inquisiteur , tantôt de celui de Toulouse , & quelquefois de tous les deux ensemble. Suivant les déclarations des accusés , il restoit encore dans le pays quelques *Croyans* qui n'osoient s'y manifester ; ils étoient visités par les *Parfaits* de la Secte qui y venoient de Lombardie : ces *Parfaits* menaient une vie errante , & parcouroient les villes & les campagnes pour soutenir leurs Prosélytes , ou pour en faire de nouveaux : ils

Étoient habillés d'une grosse bure, ils marchaient toujours deux à deux, & tenoient leurs conventicules pendant la nuit de peur d'être découverts; ils faisoient profession de chasteté, & menaient une vie fort austère: ils jeûnoient trois fois la semaine, sans prendre autre chose que quelques verres d'eau: les autres jours, ils ne mangeoient que du poisson, des légumes, ou des fruits, & jamais de fromage; ils se vantoient de suivre la règle des Apôtres, & d'être des Hermites qui imitoient la pénitence de saint Jean-Baptiste; ils prétendoient que ceux à qui ils donnoient l'Absolution, *alloient droit au Ciel*: ils ne vivoient que d'aumônes; lorsqu'elles étoient trop abondantes, ils ne prenoient que le nécessaire, & laissoient le reste entre les mains de quelques personnes de confiance, dont ils tenoient un registre, afin de pouvoir y avoir recours en cas de besoin; dans leurs assemblées nocturnes qui n'étoient com-

74 *Journal des Sçavans*,
posées, au plus, que d'une douze
de *Croyans*, le plus ancien des d
Parfaits, après l'adoration ,
soit une exhortation qui se ter
noit par un repas commun, où t
les *Croyans* faisoient maigre, qu
que partout ailleurs ils vécut
comme les autres, & parussent C
tholiques à l'extérieur ; enfin l'
semblée finissoit par l'adoration.

On a expliqué ailleurs, (Li
XXI, tit. 8. & dans notre extr
du mois de Mars 1738,) ce q
c'étoit que cette Cérémonie de l
doration, qui consistoit principal
ment en plusieurs génuflexions.

La Cérémonie que les Inqui
teurs & les Catholiques appelloi
hérétication, est décrite en plusi
endroits de ce même registre
avoit lieu à l'égard de ceux
étant malades, se faisoient r
dans la Secte. Lorsque quel
rant tomboit malade, il
tout en œuvre pour faire
Ministres ou *Parfaits*, af
profession de la Secte

Janvier 1746. 15

Le deux *Parfaits*, ou *bons hommes* étant arrivés de nuit dans la maison, ils entroient dans la chambre du malade, suivis de cinq ou six *Croyans* qui faisoient d'abord la Cérémonie de l'adoration; le malade la faisoit aussi de son côté, autant que son infirmité pouvoit le lui permettre: ensuite le plus ancien des *Parfaits* prenoit en ses mains les mains jointes du malade qui demandoit avec instance d'être reçu dans la Secte, & déclaroit qu'il vouloit y vivre, & y mourir. Alors les deux *Parfaits* se séparaient; le plus ancien se plaçoit au chevet du lit, & l'autre aux pieds: & après avoir fait quelques génuflexions, & prononcé quelques paroles, le premier imposoit les mains sur la tête du malade, sur laquelle il mettoit ensuite le Livre des *Evangelies*, en recitant l'*Evangelie* de S. Jean, *in Principio*, &c. tandis que l'autre ceignoit le malade sous les aisselles, d'un petit cordon que ce dernier portoit toujours dans la suite. On

16 *Journal des Sçavans ;*
répétoit l'adoration : après quoi l'un
des *Croyans* de la maison , ou des
parens du malade , ayant été son
capuchon , offroit à genoux un pré-
sent en argent , ou en espèces , aux
deux *Parfaits*. Il paroît que les
Croyans regardoient comme quel-
que chose de si avantageux , de
mourir dans la Secte , après avoir
reçu , durant leur maladie , l'héré-
tication , qu'ils s'abstenoient ordi-
nairement de toute sorte d'alimens,
pour accélérer leur mort après cet-
te Cérémonie , supposé que le mal
n'eut pas assez de force par lui-mê-
me pour produire cet effet. Ils
donnoient à cette épreuve le nom
d'*endure*.

Au reste ces interrogatoires ne
fouloient guères que sur la fréquen-
tation des hérétiques , & sur leurs
Cérémonies : il y est fort peu parlé
de leurs erreurs. Un des accusés
avouë cependant qu'un *Parfait*
avoit avancé dans un de ses Ser-
mons auquel il avoit assisté , que
Dieu n'avoit pas créé les choses tem-

Janvier 1746. 17

porelles & passagères, mais seulement les célestes & les éternelles.

Voici un exemple de la qualité des pénitences qu'on imposoit aux simples *Croyans* : un particulier ayant assisté à un des conventicules de la Secte, & ayant pris part à la Cérémonie de l'adoration, fut obligé de faire ce qu'on appelloit les *moindres pèlerinages*, c'est-à-dire, ceux de *N. D. du Puy*, de *S. Antoine en Viennois*, de *S. Pierre de Mont-Majeur*, de *N. D. de Latres*, de *S. Gilles*, de *N. D. de Vauvert*, de *N. D. des Tables à Montpellier*, & de *N. D. de Serignan*, sans compter diverses autres œuvres pénibles. Ce Pénitent, pour accomplir ces différens pèlerinages, alla prendre des mains de son Curé, le *Bourdon*, & la *Calebasse*.

Le Livre 28^e. contient l'histoire de la Province, depuis l'an 1286, jusqu'en 1304, sous le règne de Philippe le Bel. Nous nous attachons encore particulièrement à ce qui concerne l'Inquisition, & quel-

ques Hérétiques qui parurent alors en Languedoc.

Les habitans de la ville de Carcassonne portèrent en 1291 leurs plaintes au Roy , sur ce que *Frere Nicolas d'Abbeville Inquisiteur de la Foi* , faisoit emprisonner , sous prétexte d'hérésie , des personnes innocentes , & commettoit diverses exactions. Ils se plaignoient de plus de ce qu'ayant voulu appeller au Roy de ces procédures, l'Inquisiteur avoit fait enfermer dans les prisons de l'Inquisition , le Notaire qui avoit passé l'acte d'appel. Sur ces plaintes , le Roy défendit au Sénéchal de Carcassonne d'emprisonner personne à la demande des Inquisiteurs , à moins que ce ne fussent des Hérétiques manifestes.

Les contestations entre les Inquisiteurs , & les habitans de Carcassonne se renouvelèrent encore en 1298. Les Consuls & habitans furent excommuniés , & comme le Roy jugea alors à propos de favoriser les Inquisiteurs , les Consuls

Janvier 1746. 19

& habitans se soumirent, & demandèrent l'absolution : l'Inquisiteur la leur accorda, à condition qu'ils érigeroyent une Chapelle en l'honneur de S. Louis : & il se réserva d'imposer une pénitence à douze de ces habitans, sçavoir quatre anciens Consuls, quatre anciens Conseillers, deux Avocats, & deux Notaires, comme étant les plus coupables.

En 1301. les habitans de Toulouse s'adressèrent aussi au Roy, pour être délivrés des vexations de *Frere Foulques de S. Georges*, Religieux Jacobin, *Inquisiteur de la Foi* dans le Toulousain. Philippe le Bel fit à cet égard un Règlement; par lequel, entr'autres dispositions, il défendit à ses Officiers d'obéir à l'Evêque, & à l'Inquisiteur de Toulouse, à moins qu'ils n'agissent de concert; » car, ajoute-t-il très-sagement, nous ne sçaurions supporter que la vie & la mort de nos sujets, soient livrées à l'arbitrage ou à la fantaisie d'une seule

16 *Journal des Sçavans*,
» personne, peut-être peu
» te, & conduite par la pa

Au reste, ce ne fut pas sans
que les Jacobins se rendirent
aux ordres du Roy, qui e
doit la destitution de l'Inq
de Toulouse.

Les habitans de Toulou
Carcassonne & d'Alby, renc
rent encore leurs plaintes en
ils se portèrent même à de
répréhensibles. Philippe le
à Toulouse, & y publia le
vier 1304 un nouveau Rég
Il y ordonna que ses Con
res, conjointement avec les
siteurs, visiteroient les pris
renfermés dans les prisons
quisition; & qu'ils pourvo
à ce que ces prisons fussent
lieux assurés, qui pussent
pour la garde, & non pour
des prisonniers. 2^o. Que les
ques Diocésains, ou leurs C
Vicaires, pourroient faire co
tement, suivant la manière,
2^e, *secundum modum supra*

tum, le procès aux prisonniers contre lesquels il n'y auroit encore aucune Sentence rendue. Ce dernier article peut faire croire que le Roy avoit réglé la manière dont on devoit procéder contre ceux qui étoient accusés d'hérésie, soit dans une autre Ordonnance antérieure, soit dans celle-ci même, où il paroît en effet manquer quelque chose.

Enfin sur le Decret du Concile de Vienne, qui défendit aux Inquisiteurs de la Foi d'agir sans le concours des Evêques Diocésains, les Inquisiteurs de Toulouse, & de Carcassonne agirent inutilement auprès du Pape Jean XXII. pour faire révoquer la Clementine *multatorum*; & l'on voit que dans différentes procédures que Bernard Guydonis Inquisiteur de Toulouse, & ensuite Evêque de Lodève, fit depuis 1307 jusqu'en 1322, contre un grand nombre de personnes accusées d'hérésie, les Evêques Diocésains, ou leurs Grands-

Vicaires, agirent toujours conjointement & de concert avec lui.

On peut encore rappeler ici un Arrêt remarquable du Parlement de Paris au sujet de l'Inquisition, quoique l'Auteur ne le rapporte que dans le Livre suivant, à la date du 17. Mai 1331. Guillaume de Villars Juge d'Appeaux de Toulouse, ayant été nommé Commissaire par le Roy pour réformer les abus qui s'étoient glissés touchant l'exercice de la Jurisdiction Ecclésiastique, voulut qu'on lui représentât les registres de l'Inquisition, de même que ceux des autres tribunaux Ecclésiastiques. Sur le refus de l'Inquisiteur, Guillaume de Villars usa d'autorité, & fit enfoncer la porte du Greffe. L'Inquisiteur appella aussitôt de cette procédure au Parlement de Paris; le Parlement par son Arrêt la cassa, déclara que la Cour de l'Inquisition étoit une Cour Royale, & non Ecclésiastique: *Quod Curia Inquisitionis fidei erat Curia Regalis, & non Ecclesia-*

sica, & condamna Guillaume de Villars aux dépens.

Parmi les Personnages célèbres de la Province dont on trouve ici l'Histoire, nous nous fixerons à quatre : les deux *Duranti*, successivement Evêques de Mende. Le Cardinal *Berenger de Fredol*, & *Guillaume de Nogaret*.

Guillaume *Duranti*, l'oncle, a eu dans son temps la réputation d'un des plus grands Jurisconsultes : notre Auteur prouve qu'il étoit né en 1232. à Puimisson dans le Diocèse de Beziers : que c'est sans raison qu'on a supposé qu'il avoit pris l'habit dans l'Ordre de S. Dominique, & que la qualification de *Frere* qui lui est donnée dans différens monumens, n'est fondée que sur ce que les Chanoines de l'Eglise de Maguelonne, du nombre desquels étoit *Duranti*, étoient alors réguliers.

Duranti après avoir enseigné avec beaucoup d'applaudissement le Droit Canon à Bologne, & en

24 *Journal des Sçavans;*
suite à Modène, devint par la
rection du Pape Clément IV.
pelain Apostolique, & Aud
général de son Palais. Il obtin
plus deux Canonicats, l'un
la Cathédrale de Beauvais, l'a
dans celle de Narbonne,
Doyenné de l'Eglise de Char
Il publia peu de temps après
Répertoire, ou Breviaire doré
Droit, & ensuite en 1271 son *Ar*
voir du Droit. Ces deux Ouvrag
qui acquirent une grande réput
tion à leur Auteur, & dont le de
nier, intitulé en latin *Speculum J*
ris, lui fit donner le titre de *Sp*
culator, ont été imprimés plusieu
fois.

Le Pape Grégoire X. successeur
de Clément IV. ayant amené avec
lui Duranti au Concile de Liège
en 1270, Duranti publia trois ans
après un Commentaire sur les Ca
non, & les Decrets de ce Concile.
Ce Commentaire a aussi été impri
mé. Duranti fut nommé alors par
Grégoire X. *Prefet*, & *Capitain*
Général.

Janvier 1746. 25

Général du Patrimoine de S. Pierre; fonction qu'il exerça avec distinction sous le Pontificat de ce Pape, & sous Nicolas III. & Martin IV. Il fut nommé ensuite *Nonce & Trésorier Apostolique* de la Romagne; il imposa son nom à un Château qu'il fit alors rebâtir. Ce lieu s'appelle encore aujourd'hui, *Castel Durante*. En récompense de ses services, la Cour de Rome l'éleva à la dignité de *Comte & de Marquis*. Enfin il fut élu Evêque en 1286 par le Chapitre de Mende. Il accepta cet Evêché du consentement du Pape Honoré IV. mais il ne se rendit à son Diocèse que cinq ans après en 1291; il avoit alors donné depuis peu son Ouvrage, intitulé *Rationale Divinorum Officiorum*, dont il y a eu plusieurs éditions. Il refusa en 1295 l'Archevêché de Ravenne, que le Pape Boniface VIII. vouloit lui conférer. Quelques-uns ont prétendu que le Pape l'avoit envoyé l'année suivante en qualité de Légat auprès du

Janvier.

B

26 *Journal des Sçavans,*
Soudan d'Egypte ; mais, suivant
notre Auteur, ce fait n'est pas cer-
tain. Ce qu'il y a d'assuré c'est qu'il
étoit à Rome en 1296, & qu'il y
mourut le premier Novembre. On
lui a attribué encore quelques Ou-
vrages, & entr'autres un *Pontifical*.

Après son décès Boniface VIII.
se réserva la nomination à l'Evêché
de Mende, par la raison qu'il étoit
mort à Rome, & en pourvut Guil-
laume Duranti son neveu, quoiqu'il
n'eut pas l'âge compétent, & qu'il
n'eut point encore été promu aux
Ordres Sacrés. Le jeune Duranti
marcha dans la suite sur les traces de
son oncle: il se rendit recommanda-
ble par ses vertus & par sa science,
dans l'un & l'autre droit; & il com-
posa un *Traité sur la manière de cé-
lébrer un Concile général*. Cet Ou-
vrage a été imprimé deux fois.

Le Cardinal Berenger de Fredol
fut d'abord Chanoine & Sous-
Chantre de l'Eglise de Beziers, &
ensuite Abbé de S. Aphrodse dans
la même Ville, Chanoine & Archi-

Janvier 1746. 27

diacre de Narbonne, Chanoine d'Aix, & enfin *Clerc Domestique* du Pape S. Celestin, qui le sacra Evêque de Beziers en 1274. Il étoit très-versé dans l'étude du Droit Canonique : ce qui fit que le Pape Boniface VIII. successeur de Celestin, l'employa avec *Guillaume de Mandagor*, Archevêque d'Embrun, & un troisième Docteur, à la compilation du Sexte des Décretales, & le chargea de diverses autres commissions importantes. Le Roy Philippe le Bel l'employa aussi dans différentes occasions. Il fut créé Cardinal en 1305 par le Pape Clement V. qui lui donna aussi en 1309 l'Evêché de *Turculum*, & la Charge de Penitencier de l'Eglise Romaine. Il rétablit ensuite la résidence ordinaire à Avignon, & y mourut en 1323.

Berenger de Fredol a laissé divers Ouvrages sur le Droit canonique, qu'il avoit composés étant Evêque de Beziers : entr'autres,

1°. Un Commentaire sur la Somme

28 *Journal des Sçavans*;
me de Droit du Cardinal d'Osie.

2°. Un *Traité* sur les Excommu-
nications.

3°. Un *Inventaire* ou Répertoire
sur le Droit Canonique.

4°. Un *Inventaire du Miroir*
Judiciaire.

Guillaume de Nogaret , qui a
joué un si grand rôle dans les dé-
mêlés de Philippe le Bel , & de Bo-
niface VIII. étoit né à S. Felix de
Caraman , dans le Diocèse de Tou-
louse , d'une honnête famille. Il fut
d'abord *Professeur* *ès Loix* dans
l'Université de Montpellier , & il
parvint ensuite à la Charge de
Juge-Mage de la Sénéchaussée de
Beaucaire & de Nîmes , qu'il oc-
cupoit dès 1294. Le Roy l'ayant
depuis admis dans son Conseil , &
employé en diverses affaires impor-
tantes, l'annoblit , & le créa *Cheva-*
lier vers l'an 1299. Personne n'i-
gnore que dans l'Assemblée tenue
au Louvre par ordre de Philippe le
Bel , le 12. Mars 1303 , Guillau-
me de Nogaret , qui prenoit alors

Janvier 1746. 29

la qualité de *Chevalier vénérable*
Professeur ès Loix , proposa divers
chefs contre Boniface VIII. qu'il
accusa d'Hérésie , de Simonie , de
corruption dans les mœurs , d'in-
trusion dans la Papauté , &c. en
demandant la tenue d'un Concile
Général pour le déposer. On con-
noît également jusqu'à quelle vi-
vacité Nogaret poussa son zèle
pour les intérêts du Roy , dans la
ville d'*Anagni*.

Après la mort de Boniface VIII.
qui suivit de près cet événement ,
Guillaume de Nogaret de retour
en France, se propoisoit de partir
de nouveau pour Rome à la tête
des Ambassadeurs que le Roy en-
voyoit au nouveau Pontife Benoît
XI. Mais comme le Pape jugea à
propos d'excepter Nogaret de
l'Absolution qu'il accorda au Roy
& à tous ses Sujets, des Censures
qu'ils pouvoient avoir encourues,
il suspendit son départ.

Le Roy pour reconnoître les ser-
vices de Guillaume de Nogaret
Bij

30 *Journal des Sçavans*;
augmenta en 1304 de 300 liv. les
300 livres de rente qu'il lui avoit
déjà données, & au mois de Sep-
tembre 1307, il fut honoré de la
Charge de Chancelier & Garde
des Sceaux de France, qu'il con-
serva, à ce qu'il paroît jusqu'à sa
mort.

Nogaret fut ensuite envoyé à
Avignon comme chef d'une Am-
bassade solennelle, afin de pour-
suivre judiciairement la mémoire
de Boniface VIII. auprès du Pape
Clement V. successeur de Benoît.
Nogaret avant son départ fit son
testament au mois de Février de
l'an 1310 entre les mains du Roy,
qui, par une grace singulière, vou-
lut bien le recevoir lui-même.

Nogaret en poursuivant à Avi-
gnon, au nom du Roy, la condam-
nation de la mémoire de Boniface
VIII. y poursuivit en même temps
sa propre justification: enfin le Roy
s'étant désisté de ses prétentions,
& s'en étant rapporté à la décision
du Pape, Nogaret obtint son Abs

Janvier 1746. 37

folution le 27 d'Avril de l'an 1311, à condition qu'il feroit divers pèlerinages en France, qu'il s'acquitteroit de celui de S. Jacques en Galice, & qu'il iroit servir dans le Levant contre les Infidèles. On ne voit point qu'il ait accompli ces pénitences. Le Roy par l'estime qu'il faisoit de sa personne, le nomma l'un de ses exécuteurs testamentaires dans son testament du 17 de May 1311: & comme il en nomma un autre en sa place dans son codicile du mois de Novembre 1314, c'est une preuve que Nogaret mourut dans cet intervalle. On croit pouvoir placer son décès au mois d'Avril 1313.

Guillaume de Nogaret laissa deux fils, dont les descendans s'établirent dans le Diocèse de Nîmes. Les descendans de son frere, auquel on donne le nom de *Pons de Nogaret*, continuèrent leur demeure dans le Diocèse de Toulouse. Cette dernière branche qui, à ce qu'il paroît, étoit l'aînée, a donné

32 *Journal des Savans* ;
entr'autres Bertrand de Nogaret ;
Juge-Mage de Toulouse au com-
mencement du 15^e siècle. C'est de
ce Bertrand de Nogaret , dont le
pere nommé Jacques , fut annobli
en 1372 par le Roy Charles V.
que sont issus les Ducs d'Epéron
du nom de Nogaret.

L'Auteur donne à la fin de ce
Livre 28^e un détail fort clair , quoi-
qu'en assez peu de mots , des prin-
cipales circonstances du différend
entre Boniface VIII. & Philippe le
Bel. Il s'étend davantage sur l'af-
faire de Bernard de Saiffet , Evê-
que de Pamiers. Ce fut un des
sujets qui contribua le plus à aigrir
le Pape & le Roy.

Le 29^e Livre va jusqu'en 1322 ;
il comprend la fin du règne de
Philippe le Bel , & les règnes de
Louis X. surnommé Hutin , & de
Philippe le Long. Les faits princi-
paux qu'on y trouve concernant
la Province, ont pour objet les pro-
cédures de l'Inquisition contre dif-
férens hérétiques. Comme dans

Janvier 1746.

l'abondance des matières, c'est
seule sur laquelle nous puissions
dans un extrait, donner quelque
chose de suivi, nous allons encore
nous y arrêter particulièrement.

On fit à Toulouse dans l'Eglise
Cathédrale, le Dimanche 30 de
Septembre de l'année 1319, une
cérémonie solennelle pour le juge-
ment de tous ceux qui étoient ac-
cusés d'hérésie, & détenus dans les
prisons de l'Inquisition. Cette céré-
monie qu'on appelloit alors dans le
pays *sermon public*, & qu'on nom-
me aujourd'hui en Espagne *Acte*
de foi, *Auto da fe*, étoit déjà en
usage dans la Province avant 1276.
Mais comme ces différens *Actes de*
foi étoient accompagnés à peu-près
des mêmes circonstances, il suffit de
donner une idée de celui de 1319.
Frere Bernard Guidonis & Fre-
re Jean de Beaune, *Inquisiteurs*
de l'hérésie dans le Royaume de
France par l'autorité Apostolique,
dont le premier résidoit à Toulou-
se, & l'autre à Carcassonne, se ren-

34 *Journal des Sçavans*,
dirent dans la Cathédrale de Tou-
louse où l'on avoit amené tous les
accusés, des prisons de l'Inquisi-
tion, & qui étoit remplie de Peu-
ple. Bernard Guidonis, outre sa
qualité d'Inquisiteur, étoit revêtu
de plus de l'autorité ordinaire des
Evêques de Cahors, de S. Papoul &
de Montauban, qui lui avoient
donné leur pouvoir pour cette
fois, relativement aux accusés de
leurs Diocèses; & ils étoient l'un
& l'autre assistés des Grands-Vicai-
res d'Auch, d'Alby, & de Rieux.
Le Sénéchal, le Juge-Mage de la
Sénéchaussée, le Viguiier, les au-
tres Juges Royaux, & les douze
Consuls de Toulouse, prêterent
ensuite serment de conserver la
foi de l'Eglise Romaine, de pour-
suivre & de dénoncer les hérési-
ques, de ne commettre aucun Of-
fice public à des gens suspects ou
diffamés pour cause d'hérésie, &
enfin d'obéir à Dieu, à l'Eglise
Romaine, & aux Inquisiteurs en
ce qui regarde l'Inquisition. Ce ser-

Janvier 1746.

33

ment fut suivi d'une Sentence d'excommunication contre ceux qui mettroient obstacle directement, ou indirectement à l'exercice de l'Inquisition.

Ces préliminaires finis, on prononça les différens jugemens contre les accusés; les uns furent condamnés à porter des Croix sur leurs habits, à des Pèlerinages & autres œuvres de cette espèce. D'autres à une prison perpétuelle, où ils devoient faire pénitence au pain, & à l'eau; quelques-uns en petit nombre furent livrés au bras Séculier (pour être brûlés vifs); enfin on ordonna que les Corps de plusieurs, qui étoient morts auparavant, seroient exhumés & brûlés, & même leurs biens confisqués.

Les Croix que devoient porter ceux qui étoient condamnés à cette espèce de peine, étoient au nombre de deux, & elles devoient être cousues sur le devant & sur le derrière de leurs habits entre les épaules. Ils étoient obligés de les porter

36 *Journal des Sçavans* ;
sur tous leurs habits , la chemise
seule en étoit exempte. Ces croix
devoient être *de feivre* , *de filtro* , &
de couleur jaune : la branche per-
pendiculaire avoit deux palmes de
long , & la transversale une palme
& demie , leur largeur étoit de
trois doigts ; on étoit tenu de les
refaire toutes les fois qu'elles se dé-
chiroient : il étoit défendu de se
moquer de ceux qui les portoient ,
& de les tourner en ridicule ; les
réfractaires étoient eux-mêmes con-
damnés à la même peine. Dans ces
différens jugemens prononcés à cet
Acte de foi de 1319 , les Inquisi-
teurs déclarèrent qu'ils se résér-
voient le pouvoir d'augmenter , ou
de diminuer ces pénitences , selon
qu'ils le jugeroient à propos : & tel
étoit l'usage général. Enfin il est
à remarquer que les informations
contre les accusés , & leurs Con-
fessions furent lues pendant la séance ,
en Langue Vulgaire , ou *en*
Provençal , quoiqu'elles soient écri-
tes en Latin dans le registre de l'In-
quisition.

Il est marqué dans ce même registre, que Frere Bernard Guidonis fit bruler publiquement le 29 de Décembre de la même année, deux charrettes d'exemplaires du Talmud, qui avoient été saisis sur les Juifs. Enfin on y voit que cet Inquisiteur qui exerça cet Office depuis le Careme de l'an 1308, jusqu'au mois de Septembre de l'année 1322, condamna, durant cet intervalle, à diverses peines, six cents trente-sept, tant *Albigéois*, que *Vandois*, *Juifs relaps*, & *Beguins*.

Ces *Beguins*, ou *Beguards*, qu'on appelloit aussi *Fratricelles*, tiroient leur origine de Frere Pierre-Jean d'Olive, Religieux de l'Ordre des Freres Mineurs. Il étoit né à Sérignan dans le Diocèse de Beziers, & avoit pris l'habit de S. François dans le Couvent de Beziers en 1259. Il se distingua par son esprit, & par son zèle pour l'exacte observance de sa Règle : mais il donna prise sur lui dans divers Trai-

tés qu'il composa sur des matières de Piété ou de Théologie. Il se fit des adversaires, il trouva des défenseurs, & ces disputes causèrent une grande division parmi les Freres Mineurs, au sujet de l'observance régulière dont Pierre-Jean d'Olive étoit Zétateur. Il laissa des Commentaires sur l'Apocalypse, & sur d'autres Livres de l'Ecriture-Sainte, & divers autres Ecrits qui furent traduits en langue vulgaire ou en *Romance*, & qui donnèrent la naissance à l'hérésie des *Beguins*. Après sa mort arrivée en 1297, le Général de l'Ordre condamna sa mémoire, défendit la lecture de ses Ouvrages, & ordonna de les bruler. Le Pape Jean XXII. condamna aussi son Commentaire sur l'Apocalypse, & enfin les Inquisiteurs firent exhumer ses ossemens, qui furent brulés avec ses Ecrits.

Ces *Beguins* qui se disoient du *troisième Ordre*, ou de la *troisième Règle de S. François*, firent de grands progrès dans la Province de

Narbonne & dans le Toulousain, d'autant plus qu'ils affectoient un grand extérieur de piété. Suivant eux l'ante-Christ devoit venir en 1325. Frere Pierre-Jean d'Olive étoit un Saint, sa doctrine lui avoit été révélée par le S. Esprit, & ses Ecrits étoient aussi nécessaires à l'Eglise que ceux de ses plus grands Docteurs, après les Apôtres & les Evangélistes.

Un de ces Sectaires ayant soutenu dans son interrogatoire, que ni J.C. ni les Apôtres, n'avoient eu la propriété de rien, ni en commun, ni en particulier, ce qui étoit encore un de leurs dogmes, *Berenger Talon*, Lecteur du Couvent des Freres Mineurs de Narbonne, prétendit que cette proposition étoit Catholique. L'Inquisiteur ordonna à ce dernier de se rétracter : *Berenger Talon* appella au Pape, & fut arrêté. Delà vint cette grande dispute, qui s'éleva dans l'Ordre de S. François, touchant la propriété & l'usage des meubles & des im-

meubles , & des choses nécessaires à la vie. Le Pape Jean XXII. la termina à la fin par la Décrétale qui commence par ces mots , *ad conditorem*.

Dans les différens jugemens qu'on rendit dans la Province contre les Beguins , depuis 1319 , jusqu'en 1322 , on en brula vifs à Narbonne , une fois, trois; une autre, dix-sept; & une troisiéme , quelques autres. Il y en eut dix-sept tant hommes que femmes , de brûlés à Lunel ; & à Beziers deux , une fois ; & sept , une autre fois.

Il paroît que les *Actes de Foi* furent plus rares dans le Languedoc après l'an 1330 , & que les hérésies des *Albigéois* , des *Vaudois* , & des *Beguins* s'y éteignirent depuis entièrement.

En 1408 les gages que l'Inquisiteur de Toulouse avoit sur le domaine de la Sénéchaussée furent supprimés, parce qu'il ne rendoit pas compte des amendes qu'il recevoit , & qu'il les tournoit à son profit : ces gages furent rétablis dans la suite. **II**

Janvier 1746. 41

Il y avoit encore alors à Toulouse, des prisons particulières pour ceux qui étoient accusés du crime d'hérésie: il y avoit de plus un Juge & un Procureur du Roy des *Incoeurs*; Jurisdiction Royale qui connoissoit de toutes les affaires concernant la confiscation des biens pour crime d'hérésie.

Vers le milieu du 14^e siècle la Province se vit inondée par les *Pasqueurs*. On nomma ainsi l'assemblage d'un grand nombre de Bergers, & autres gens de la campagne, hommes, femmes & enfans, qui s'étant attroupés au commencement de l'année 1320, parurent tout-à-coup en France. Ils s'associèrent avec divers vagabonds, brigands & malfaiteurs, & se mirent dans l'esprit de passer dans la Terre Sainte pour la délivrer des mains des Infidèles. Ils se partagèrent en plusieurs bandes, & marchèrent d'abord en procession deux à deux sous l'étendard de la Croix, mais ils commirent bientôt une in-

finité de défordres. Ils tuoient entr'autres tous les Juifs qu'ils rencontroient , & qui refusoient de se convertir. Ils prirent leur chemin par l'Aquitaine au nombre d'environ 40000 , & s'avancèrent vers Toulouse , par le Boudelois , la Gascogne & l'Albigeois.

Les Juifs fuyoient devant ces fanatiques , & pour se mettre à l'abri de leur fureur , un assez grand nombre fut chercher un asyle dans le Château Royal de Verdun sur la Garonne. Le Gouverneur les reçut & les mit dans une Tour fort élevée. Mais rien ne put arrêter les Pastoureaux qui en entreprirent aussitôt le siège. Les Juifs se défendirent avec beaucoup de valeur , & après avoir jetté sur leurs ennemis toutes les pierres & les poutres , & tout ce qu'ils avoient pu ramasser , quelques-uns jettèrent leurs propres enfans. Enfin les Pastoureaux ayant assemblé beaucoup de bois , & ayant mis le feu à la porte de la Tour , les Juifs qui virent qu'ils étoient

loient être forcés, prirent la résolution extrême de périr par leurs propres mains, plutôt que par celles des Pastoureaux. » Ils chargèrent le plus fort d'entr'eux de leur couper la gorge ; celui-ci après cette sanglante exécution dans laquelle il fit mourir près de 500 Juifs, se retira au camp des Pastoureaux, & demanda qu'on lui donnât le Baptême & à quelques enfans qu'il avoit réservés. Les Pastoureaux lui répondirent: Tu as commis un aussi horrible attentat contre la Nation, & tu crois éviter la mort ? « Ils se jettèrent aussitôt sur lui, & le mirent en pièces : quant aux enfans ils les épargnèrent, & les firent baptiser.

Les Pastoureaux s'étant remis en marche, passèrent à Toulouse où ils tuèrent en un jour tous les Juifs de la Ville, & s'emparèrent de leurs biens. Ils s'avancèrent ensuite vers Carcassonne, pour aller dans le Bas-Languedoc.

44 *Journal des Sçavans* ;
dans le dessein de s'embarquer si
la Méditerranée. Le bruit se
pandit aussi qu'ils vouloient aller
s'emparer d'Avignon. Le Pape s'
dressa au Sénéchal de Beaucaire
pour le prier de s'opposer à leur
passage. Enfin les Prélats , & les
Officiers du Roy de la Sénéchaussée
de Carcassonne prirent des mesu-
res si justes que ces brigands furent
obligés de se disperser. On en prit
un grand nombre qu'on fit pendre
& le reste fut dissipé.

On remarque au sujet d'*Amelie*
de Lautrec qui devint Evêque de
Castres en 1327 , que le Viguier
de Toulouse l'avoit déferé en
1322 , à l'Inquisiteur , pour avoir
dit dans un sermon que les am-
mes n'étoient immortelles que par gr-
ce. *Animas ex sua essentia esse mor-
tales , sed per gratiam Dei factas e-*
immortales. L'Inquisiteur ne trou-
vant aucune erreur dans cette pro-
position le renvoya absous. *Cogni-*
tum fuit ab Inquisitoribus fidei , e-
rrorem esse accusantis , non herese-

Janvier 1746. 45^e
accusati. Le Procureur Général
ayant appelé de cette Sentence au
Parlement de Paris ; elle y fut con-
firmée par Arrêt du 20 Janvier
1726.

Dom Vaissette rend compte dans
ce Livre, de différens traits par
lesquels Philippe le Bel acquit des
portions indivises des terres de plu-
sieurs Seigneurs considérables, &
il observe que ce Prince avoit con-
çu le dessein d'entrer en *Pariage*
de la plupart des domaines possé-
dés par les Seigneurs Ecclesiasti-
ques & Séculiers de son Royaume,
afin de modérer leur autorité, &
d'étendre la sienne de plus en plus.

Nous rendrons compte des 5
derniers Livres de ce Volume le
mois prochain.

DELLE VIZIOSE MANIERE
del diffender le Cause nel foro
Trattato di Giuseppe Aurelio
di Jennaro. *In Napoli 1744.*
Presso Felice Carlo Mosca, &c.
C'EST-A-DIRE, Des façons vicieuses

de défendre les Causes dans le Barreau, Traité de M. Joseph Aurele de Jennaro, A Naples 1744, chez Felix-Charles Mosca, un vol. in-4^o. pp. 216. sans y comprendre l'Épître Dédicatoire, quelques Lettres écrites à l'Auteur, non plus que la Préface qui est de 56. pages.

CET Ouvrage est dédié au Pape régnant. Le S. Pere a écrit à cette occasion une Lettre des plus obligeantes à l'Auteur, Cette Lettre est en même temps une nouvelle preuve de la protection déclarée, que le Pape accorde aux Sçavans, & un monument infiniment honorable pour l'Auteur. En voici la traduction.

Benoît XIV. Souverain Pontife, vous donne, très-cher Fils, le Salut & la Bénédiction Apostolique.

Nous avons reçu votre Lettre, & le Livre qui l'accompagnoit, intitulé, *des façons vicieuses de dé-*

Janvier 1746.

47

sendre les Causes dans le Barreau.
Livres que vous nous avez dédiés;
ce qui nous met dans l'obligation
de vous remercier, & pour le Livre
& pour l'Epitre Dédicatoire. Votre
nom est si célèbre, parmi les gens
de Lettres, qu'avant d'avoir lu
votre Ouvrage, nous osons vous
promettre de le louer & de l'ap-
prouver. Le sujet en est utile & in-
génieux; & dès que nous en aurons
le loisir, nous nous ferons un grand
plaisir de le lire. Là-dessus avec
une affection paternelle, nous
vous donnons la bénédiction Apo-
stolique. Donné à Rome à Sainte
Marie Majeure, le 13 Novembre
1744, la cinquième année de no-
tre Pontificat.

Et au dos est écrit, à notre cher
Fils Joseph Aurele Jennaro, à
Naples.

Après l'Epitre Dédicatoire &
cette Lettre du Pape, on trouve la
Préface. Elle est de M. Jean-An-
toine Sergio, & peut à bon droit
mériter plutôt le titre de Disserta-

tion que celui de Préface. L'Auteur, en effet, parle avec érudition sur l'éloquence du Barreau, & sur une Histoire Critique de cet art ; il en suit les progrès & les différentes révolutions chez les peuples les plus policés de l'univers, soit dans les temps anciens, soit dans les derniers siècles. Il commence par les Egyptiens, il parle ensuite des Hébreux ; après il vient aux Grecs ; de-là il passe aux Romains ; il s'arrête sur les différens peuples qui ont divisé & partagé l'Empire Romain ; il finit par l'Italie & la France. Nous renvoyons à la Préface même, ceux qui seront curieux de voir avec quelle érudition M. Sergio parle des différentes manières de rendre la justice, des divers Tribunaux établis chez différentes Nations, & des hommes qui se sont rendus célèbres par le Barreau.

Cet Ouvrage est composé de dix Chapitres, dans chacun desquels l'Auteur traite en particulier de quelque

quelque défaut, qu'il croit ordinaire à la profession d'Avocat. Ces dix Chapitres sont précédés d'un petit Discours, qui porte le titre d'introduction, & ils sont suivis d'un autre Discours que l'Auteur appelle Conclusion.

M. Jennaro, dans son introduction, recherche l'origine de la profession d'Avocat; il en fait sentir la noblesse & l'utilité; & s'il se prépare à découvrir les principaux défauts de quelques-uns des Avocats, ce n'est pas qu'il n'estime & ne respecte cet état plus que personne. Il est lui-même Avocat, & il parle avec tant d'éloquence, & il paroît si bien instruit de tout ce qui a rapport au Barreau, que nous ne doutons pas qu'il ne soit un excellent Avocat. Mais c'est l'amour même qu'il a pour sa profession, qui l'a engagé à rechercher les défauts que l'on reproche le plus ordinairement à ses Confrères, afin qu'ils soient plus sur leur garde à l'avenir; & qu'enfin ils cessent d'être

30 *Journal des Sçavans* ;
vilir & de corrompre un emploi
relevé, & si nécessaire dans toute
les sociétés humaines.

Chap. 1. *Des études qu'il est né-*
cessaire que fasse un Avocat.

Ce qui fait, selon M. Jennaro,
qu'il y a tant de mauvais Avocats,
c'est que la plupart manquent de
talent, & que ceux qui ne sont pas
dépourvus de talens, s'ingèrent de
plaider des Causes avant que d'a-
voir fait, & bien fait, les études qui
sont nécessaires pour former un bon
Avocat.

Les loix Romaines sont des
chef-d'œuvres de bons sens & d'é-
quité ; mais on les a souillées, cor-
rompues, obscurcies par un fatras
de Gloses & de Commentaires sans
fin ; on a fait des abrégés des com-
pilations remplies de bévûes & d'in-
exactitude. Les Loix & les Coutu-
mes des Barbares qui se sont ren-
dus maîtres des plus belles provin-
ces de l'Empire, sont encore ve-
nues embrouiller la science du
Droit ; enfin les subtilités & la char-

latanerie des Légistes, & l'envie qu'ils ont eue de briller à quelque prix que ce fût, a fait de l'étude des Loix un cahos & un labyrinthe, dont il est fort difficile aujourd'hui de se tirer. Si donc un Avocat ne s'attache à étudier le Droit dans ses vraies sources; s'il ne s'est point instruit dans tout ce qui regarde l'antiquité; s'il ne sçait bien l'histoire & les mœurs des Romains, pour bien pénétrer le sens & les raisons de leurs Loix; s'il a la vanité ou le travers de se piquer de lire & de se charger la mémoire des longues & inutiles rapsodies des Légistes, on ne peut espérer qu'il fasse jamais sa profession avec quelque supériorité. M. Jennaro confirme ces réflexions par une infinité d'exemples pris des Jurisconsultes les plus célèbres, & par la critique des Ouvrages de Droit, qui ont eu le plus de réputation.

Chap. 3. Défaut de sçavoir bien penser.

Ce n'est pas la même chose, dis

M. J. „ de ſçavoir beaucoup & de
 „ ſçavoir bien ; l'un eſt l'effet d'un
 „ travail opiniâtre , l'autre eſt l'ef-
 „ fet d'un eſprit bien réglé ; ce n'eſt
 „ qu'en raiſonnant juſte que l'on
 „ peut faire un bon uſage de ce
 „ que l'on ſçait ; autrement la ſci-
 „ ce devient inutile à celui qui l'a
 „ acquiſe , & elle eſt pernicieuſe à
 „ celui en faveur de qui on veut
 „ l'employer. Qu'on ait une gran-
 „ de armée , & qu'on ne ſçache pas
 „ la ranger en bataille ; qu'on ait
 „ de grandes richesses , & qu'on
 „ les dépenſe ſans règle ; qu'on ſoit
 „ très-fort , mais qu'on ne ſçache
 „ pas faire uſage de ſes forces ; la
 „ grande armée ſera battue , le ri-
 „ che deviendra pauvre , & le fort
 „ ſera accablé & vaincu par le foi-
 „ ble. „

De ce principe M. J. conclut
 qu'il faut qu'un Avocat ſoit excel-
 lent Logicien. La Logique ſeule
 peut lui apprendre à démêler le
 faux d'avec le vrai dans toutes ſor-
 tes d'affaires , à raiſonner toujours

Janvier 1746. 55

juste , à proposer les raisons d'une façon victorieuse , & à découvrir les ruses & les sophismes de son adversaire. Quelques personnes , & en particulier Gravina dans son Discours sur la manière de disputer dans les matières de Droit , ont paru faire fort peu de cas de la dialectique. Ils ont voulu la bannir du Barreau , & la releguer dans les écoles. M. J. distingue de deux sortes de dialectique , l'une qui n'a point d'objets sérieux , qui n'est occupée que de mots , & qui ne s'exprime qu'en termes abstraits & barbares. Telle étoit la dialectique que l'ignorance & le mauvais gout du temps a fait régner long-temps dans les écoles. M. J. ne fait point difficulté de proscrire cette espèce de dialectique. Mais il en est une autre qui n'est que la raison bien exercée , & appliquée à des sujets importans ; elle ne rejette aucun des agrémens du discours , & elle est la compagne inséparable de la véritable éloquence ; il prétend

74 *Journal des Savans*,
avec raison que cette dernière
lectique est absolument nécess
à un bon Avocat, & il apporte
preuves l'exemple des plus fam
Auteurs de l'antiquité, & les té
gnages de Cicéron & d'autres
teurs célèbres qui ont traité de
oratoire.

Chap. 3. *De l'affectation.*
Bien des gens regardent l'a
ctation comme un défaut, qui
fait de tort qu'à celui qui y ton
M. J. fait voir que l'affectat
ne rend pas seulement un Ave
ridicule, mais qu'elle nuit be
coup à la Cause qu'il défend. L
fectation en général, est l'envi
paroître ce que l'on n'est pas, o
que l'on ne doit pas être. Il y a
d'une infinité de sortes. Un C
rateur *est affecté*, lorsqu'il pa
moins occupé de son sujet que
l'arrangement de ses phrases,
du contour de ses périodes; l
qu'il se pique de raffinement &
subtilités; lorsqu'il cherche à m
trer de l'esprit; quand il ne s'

que de raisonner & de prouver ; quand il employe des termes singuliers & hors de l'usage ordinaire ; lorsqu'il fait parade d'une vaine érudition , & qu'il cite sans discernement les anciens & les modernes , le sacré & le prophane. M. J. donne des exemples de toutes ces espèces d'affectation , & en fait toucher au doigt le ridicule & les inconveniens. Il réfute le P. Rapin , qui dans ses réflexions *sur l'éloquence du Barreau* , a avancé que rien ne nuisoit plus à l'éloquence que l'étude de la jurisprudence , & de la pratique. Il fait voir comment un bon Avocat doit & peut allier avec l'éloquence les connoissances nécessaires à sa profession.

Chap. 4. *De la prolixité.*

Il ne faut pas qu'un Avocat tire vanité de faire de trop longs plaidoyers , ni qu'il dise avec complaisance , j'ai parlé pendant quatre , cinq , six Audiences de suite sur une même affaire ; il ne faut pas non plus qu'il manque de donner

36 *Journal des Sçavans,*
à son Discours l'étendue qui convient. Un Moyen a besoin d'être présenté aux Juges sous différentes formes , & la même raison doit reparoître plusieurs fois , afin que si elle n'a pas fait d'abord son effet , elle puisse toucher à la fin ; M. J. fait là-dessus des réflexions très-judicieuses ; il examine toutes les parties d'un Plaidoyer & tâche d'en fixer la mesure ; mais il est bien difficile de rien déterminer en général sur une semblable matière. C'est à la raison , à l'expérience & aux circonstances à régler l'Orateur , pour qu'il parle aussi longtemps qu'il faut parler , & qu'il ne fatigue pas les Juges par un babil importun.

Chap. 5. *De l'audace.*

Le but de ce cinquième chapitre , est de faire voir que rien n'est plus à éviter pour un Avocat , que de paroître suffisant, présomptueux. Il faut que l'Avocat parle avec une honnête assurance ; mais il ne faut pas que sa hardiesse aille jusqu'à

l'audace & jusqu'à l'effronterie. Il faut qu'il se montre en toute occasion tempéré, modeste & décent; & rien n'est plus propre à lui attirer le mépris & l'indignation de ceux qui l'écoutent, que de prendre un ton de fierté & d'insolence. M. J. finit ce chapitre, en rappelant à ses Lecteurs les harangues d'Ajax & d'Ulysse au sujet des armes d'Achille, que les deux Héros se disputent dans Ovide. Ajax est un présomptueux, un homme emporté & violent, qui ne respecte & ne considère rien, & à qui la fierté & l'audace ont troublé le jugement. Ulysse, au contraire, est un Orateur adroit, insinuant, qui sçait se concilier les cœurs, & qui par là fait triompher ses raisons; c'est une image assez sensible de ce qui arrive souvent dans les Tribunaux.

Chap. 6. *De la timidité.*

M. J. commence ce Chapitre par faire l'éloge de la timidité, & il dit qu'elle est une des marques des plus sûres d'un bon esprit, &c.

d'un cœur bien placé; mais il entend parler de cette timidité qui naît de la prudence, de la circonspection & de la modestie; & bien-loin que cette espèce de timidité soit à blâmer dans un Avocat, on doit plutôt la lui souhaiter. Mais il est une autre sorte de timidité qui a sa source dans un défaut de courage, & dans une foiblesse d'esprit, qui ôtent à un homme le libre usage de ses facultés. Quand un Avocat est atteint de cette espèce d'infirmité, on ne peut plus rien en attendre, & il doit lui-même renoncer au Barreau. C'est ce que M. Jennaro prouve fort disertement dans ce Chapitre; il fait sentir tous les inconvéniens qui naissent d'une timidité excessive & à contretemps; il montre de quelle liberté d'esprit il faut que jouisse l'Orateur, pour se tirer des embarras où le jettent souvent des questions dangereuses à traiter; il prouve tout ce qu'il avance par des *exemples tirés des Oraisons de Ci-*

Janvier 1746. 59

céron ; & il conclut que trop de suffisance est un défaut moins contraire à la profession d'Avocat , qu'une timidité excessive. Il croit qu'on peut à force de travail venir à bout de surmonter la timidité , qui vient du peu d'expérience ou du défaut d'éducation ; mais il pense qu'on ne trouve point de remède , ou au moins très-difficilement , pour la timidité qui est naturelle.

Chap. 7. *De l'inconstance.*

M. J. entend par l'inconstance dans un Avocat , la légèreté qu'il montre à changer d'opinion d'un moment à l'autre , & à décider aujourd'hui qu'une Cause est bonne , & demain que cette même Cause est mauvaise. Il pense que ce défaut procède de trois causes , ou de ce que l'Avocat n'a pas assez étudié , & ne s'est pas instruit assez à fond de tout ce qu'il faut qu'il sçache , ou de ce qu'il ne sçait point faire usage de ce qu'il a appris. M. Jennaro croit que

60 *Journal des Sçavans;*

L'étude de la Géométrie est plus propre que toute autre étude à donner à l'esprit une assiette ferme, & à l'empêcher de varier. Il est d'avis aussi que l'Avocat doit étudier le monde, & être très-profond dans la connoissance des Loix. M. Jennaro parle ici contre les études superficielles; autrefois, dit-il, on se contentoit d'avoir appris tant bien que mal, quelques termes de Grammaire & de Dialectique; ensuite on se jettoit dans l'étude du Droit. C'est un autre abus qui régné aujourd'hui. On a multiplié à l'infini les Dictionnaires, les Journaux, les Abregés, tous Ouvrages très-propres à faire des demi-Sçavans, gens très-suffisans, mais qui n'ayant aucunes connoissances approfondies, changent chaque jour d'opinions. M. J. approuve fort que l'on prenne tout le temps nécessaire, pour se déterminer sur une question; mais il veut que l'on prenne si bien son parti, que l'on ne soit pas exposé à varier. Il parle

Janvier 1746. 61

ensuite des Jurisconsultes qui se sont rendus fameux par leur inconstance.

Chap. 8. *De l'entêtement.*

M. J. dit, qu'il seroit fort embarrassé s'il avoit à décider lequel est le plus grand défaut dans un Avocat ou de la légèreté, ou de l'entêtement. Il fait voir que ce dernier défaut procède ordinairement de l'ignorance & d'un amour propre excessif. Il entre dans le détail de tous les mauvais effets que produit l'entêtement dans un Avocat, & à son ordinaire, il joint les exemples aux réflexions. Il finit en disant que l'entêtement est dangereux sur-tout lorsqu'il se trouve appuyé d'une puissante protection.

Chap. 9. *De la fraude.*

Comme dans la guerre il y a des règles qui sont permises, & d'autres qui ne le sont pas; de même il y a dans le Barreau des finesse qu'un Avocat peut & doit même employer: mais il y en a d'autres qui le deshonnorent, & c'est ce qu'on nomme

62 *Journal des Sçavans*,
me fraude. On a recours à la fraude,
de, ou parce qu'on ne peut obtenir
ce que l'on souhaite avec trop
de passion, ou parce qu'on ne peut
l'obtenir aussitôt qu'on le voudroit.
M. J. convient que la fraude régne
au Barreau autant & plus que par-
tout ailleurs ; il entre dans le dé-
tail des différentes espèces de four-
beries qui s'y rencontrent ; il fait
sentir toute la difformité & toutes
les conséquences d'un vice si odieux ;
& pour représenter un fourbe par-
fait, faire connoître ses tours & son
langage, M. J. copie ici & traduit
dans sa langue la Harangue que Si-
non fait à Priam dans Virgile.

Chap. 10. *De l'avidité & de
l'intérêt.*

Ce vice dérive selon M. J. du
peu de connoissance que l'on a des
biens intérieurs, & d'un trop grand
amour pour les biens qui sont hors
de nous. Il sembleroit que la pro-
fession d'Avocat étant une des plus
honorables qui soit dans le monde,
de, elle devroit s'exercer avec

Janvier 1746.

63

de noblesse & de désintéressement que toute autre. Mais il n'est que trop vrai que l'amour de l'argent ne l'a pas moins infecté que les autres états. M. J. dit là-dessus de très-belles choses ; il examine si l'Avocat ne devrait pas faire sa profession gratis , ou s'il lui est permis de recevoir un honoraire de ses Clients ; il convient que l'Avocat doit être récompensé de ses peines, mais il veut que ce ne soit pas en mercenaire. Il exige qu'il plaide gratuitement pour la veuve, l'orphelin & le malheureux qui n'a pas le moyen de payer. Il parle des plus fameux Jurisconsultes qui ont été taxés d'avarice.

M. J. conclut ce traité qui tient de la dissertation & de la déclamation en résumant presque tout ce qu'il avoit dit auparavant ; il prouve que pour ce monde même il est plus aisé & plus avantageux de suivre la loi de la probité que de s'en écarter. Il s'étend fort au long sur les Etudes que demande la profes-

84 *Journal des Sçavans,*
sion d'Avocat pour parvenir au
premiers rangs.

Ce Livre est terminé par un re-
cueil de Lettres de complimens
l'Auteur, & de différens témoignages
rendus en sa faveur.

FABI COLUMNÆ LYNCEÆ

ΦΥΤΟΒΑΣΑΝΟΣ, cui
cessit vita Fabi, & Lyncæoru
notitia, annotationesque in Φ
ΤΟΒΑΣΑΝΟΝ, JANO PLANO
Ariminensi Auctore, & in S
nenſi Academiâ Anatomes p
blico Professore.

C'EST-A-DIRE, *le Phytobasanos*
Fabio Colomna, de l'Acadén
des Lyncei, la vie de l'Auteu
une notice des Lyncei, & des
marques sur le Phytobasanos
JEAN BIANCHI de Rimini, P
fesseur public d'Anatomie da
l'Université de Sienne. A Mil
1744. par les soins de J
Aere, & de Pierre Cajeta
viani. Vol. in-4°. de 136 p
sans les commencemens q

font 53. Planches détachées
XXXVIII.

FABIO Colonna, né à Naples, étoit de l'illustre famille des Colomnes. On ne sçait pas positivement le temps de sa naissance, mais il est certain que c'est vers l'an 1567. Ses premières années furent employées à l'étude du latin, du grec, de la musique, des mathématiques; & sur-tout de l'optique, du dessein, & même de la peinture. Il prit ensuite, suivant l'usage des personnes de condition du pays, des degrés dans le droit civil & canonique. Mais les attaques d'épilepsie auxquelles il avoit été sujet dès son enfance le tournèrent bientôt vers l'étude des Medecins Grecs, pour tâcher de trouver dans leurs ouvrages un remede contre cette cruelle maladie. La lecture des originaux lui avoit fait connoître combien les remedes qu'ils employoient étoient différens

de ceux qui se trouvent dans les botaniques, & que les Interprètes latins des Auteurs grecs sont peu d'accord sur l'application qu'ils font aux plantes des descriptions qui se trouvent dans Theophraste & Dioscoride, d'autant plus aisément qu'elles sont assez superficielles ; il s'appliqua à débrouiller ce cahos, ce qui le rendit un habile Botaniste, & lui fit connoître dans la valériane un remède contre la maladie.

Il y avoit fait de si grands progrès, qu'à l'âge de vingt cinq ans, il donna son *Methodus*, ainsi nommé, comme si l'on disoit que les plantes des Modernes sont mises à une espèce de question, pour sçavoir si elles sont les mêmes que celles des Anciens (a) ; il donne à la fin de ce Traité un appendix, où il décrit suivant la même méthode quelques autres plantes, & quelques poissons. Les planches

(a) Il fut imprimé en 1692 in-4°. chez Horazio Salviani.

Janvier 1746. 67

dont il orne cet Ouvrage ont été dessinées de sa main ; il a même dessiné pour Ferdinand Imperati , la planche qui représente l'espece de serpent que nous nommons *Orvet*, & les Latins *Cæcilia*. Quelques-uns même prétendent qu'il sçavoit graver ; mais les raisons qu'allègue M. Bianchi rendent plus que probable le sentiment contraire.

Martio Colonna lui fournit peu de temps après une occasion de se perfectionner dans l'histoire naturelle , en l'établissant dans la principauté de Zagaruolo , juge des différends qui s'éleveroient au sujet des bornes des terres. C'est ce qui donna naissance à sa première *Eugenic*, ou *exposition très-exacte* des plantes les moins connues , à la fin de laquelle on trouve aussi la description de divers poissons & coquillages. Il dédia cet Ouvrage à son bienfaiteur , comme il avoit dédié le précédent au Cardinal Antoine Colonna. Il fut imprimé à Rome vers l'an 1606, mais les

68 *Journal des Sçavans,*
gures ne furent achevées qu'environ quatre ans après, qui est le temps où il fut mis en vente.

Le Prince Federic Cesio ayant dans ce temps fondé l'Académie des Lyncei, notre Auteur y fut admis des premiers, & le premier en prit le nom dans ses Ouvrages. Aidé du microscope, dont l'invention est due à cette Académie, il examina beaucoup plus exactement les productions de la nature, & à la persuasion du Prince Cesio, il donna en 1616 sa seconde *Ecphrasis*, où il distingue les plantes par les fleurs & par les semences; ce qui n'avoit point encore été fait jusqu'à lui. Par exemple, en conséquence de ce système, qui a donné à Tournefort l'idée du sien, comme ce célèbre Naturaliste en convient de bonne foi dans la préface de ses institutions; il range l'adonis & la petite chelidoine dans la classe des renoncules, &c. Il aussi le premier qui ait donné *feuilles des fleurs le nom de p*

les, emprunté des Grecs, pour distinguer ces feuilles de celles qui appartiennent au reste de la plante. Cette seconde *Ecphrasis* est terminée par deux appendix, dont l'un a pour objet la pourpre des Anciens, ce qui donne lieu à de sçavantes recherches sur le *Murex* & beaucoup d'autres coquillages. Ce morceau a été dédié au Cardinal Jacques Sannesio, qui aimoit beaucoup les plantes, & , entre celles qu'il cultivoit dans un jardin, dont Marin Buonamici avoit la direction, avoit un hyacinthe extrêmement rare à qui notre Auteur donna le nom du propriétaire. Ce traité de la Pourpre fut si bien reçu, qu'il fut imprimé séparément à Kil, dans la basse Saxe, en 1674, par les soins & avec les remarques de Jean Daniel Major, Médecin Allemand.

Le second Appendix traite des Glossopatres, & l'Auteur y fait voir que ces prétendus minéraux ne sont autre chose que des dents de

poissons; ce qui lui donne occasion de parler des pétrifications, des coquillages, & des parties d'animaux ou végétaux, marins & terrestres, qui se trouvent dans les montagnes, & qu'il croit n'être autre chose que ce à quoi elles ressemblent en effet. Cette seconde Ecphrasis fut imprimée à Rome en 1616, & la première réimprimée en même temps avec son Appendix.

Ce fut dans ce temps que le Prince Cesio nomma notre Auteur pour succéder au célèbre Jean-Baptiste Porta, mort l'année précédente à la tête de l'Académie des Lyncei qui étoit à Naples; & Colonna en fit les fonctions jusqu'à ce que cette branche ait été supprimée par le Roy d'Espagne.

En 1618 il composa en Italien son *Sambuca Lyncea*, qui est un instrument de musique composé de cinquante cordes, dont il donne les propriétés en trois Livres. On trouve à la fin de l'Ouvrage, imp

Janvier 1746. 78

Naples , & dédié au Pape Paul V.
un petit Traité sur la machine Hy-
draulique d'Heron.

Le Prince Cesio ayant engagé
Antoine Reccho à donner l'abregé
de l'Histoire naturelle du Mexique
d'Hernandez , & ses Lyncei à l'en-
richir de leurs observations , Fa-
bio Colomna y travailla beaucoup;
car outre les Lettres qu'il a écrites
sur la civette , & beaucoup de re-
marques sur tout l'ouvrage de
Reccho , il a ajouté XIII. figures
de plantes nouvelles , & une qui
représente une espèce de choux
sauvage. Cet Ouvrage , fini en
1628 , ne parut à cause de la mort
du Prince Cesio , qu'en l'année
1651 par les soins du Chevalier
Cassiano Putei , & de François
Stelluti , qui étoient le reste des
Lyncei. Il parut avec deux Epi-
tres dédicatoires différentes de no-
tre Auteur , l'une datée de Naples
le premier Janvier 1628 , adressée
au Prince Cesio , & l'autre de mê-
me date au Cardinal François Bar-

barini, neveu du Pape Urbain VIII. Il y a lieu de croire que la dernière étoit mise à la tête des exemplaires qui se vendoient à Rome & dans le voisinage, & l'autre à la tête de ceux qui se vendoient dans les pays plus éloignés. M. Bianchi croit que la première Epître avoit été faite à dessein d'appaiser la haine du Cardinal pour les Lyncei.

On ne connut plus notre Auteur depuis cette époque, soit qu'il soit retombé dans son épilépsie, soit qu'il se soit renfermé dans son cabinet ; on ignore même le temps précis, & le lieu de sa mort. On sçait seulement qu'il a vécu plus de quatre-vingts ans, & qu'il est mort vers le milieu du XVII. siècle.

La vie des Sçavans, & la notice de leurs Ouvrages ne pouvant qu'intéresser les gens de Lettres, nous avons cru leur faire plaisir en leur donnant cet abrégé. Nous allons présentement leur faire connoître l'Académie des Lyncei, dont l'Histoire fait le second morceau de

Janvier 1746. 73

de l'ouvrage que nous annonçons.

On a déjà vu dans la vie de Fabio Colonna, que l'instituteur de cette Académie est le Prince Frederic Cesio, fils de Frederic, & petit-fils d'Ange. Cette vérité est établie sur plusieurs Médailles; mais M. Bianchi n'en a fait graver qu'une à la tête de son Histoire. Elle représente d'un côté le buste de ce Prince revêtu du manteau Ducal, avec cette légende FED. CÆSIUS LYNC. PRINC. ET INST. P. I. S. A. S. P. M. II. M. CÆL. B. M. qui veulent dire *Federicus Cæsius, Lynco- rum princeps & institutor, Princeps primus Sancti Angeli, sancti Poli Marchio secundus, & Monti Cælii, Baro Romanus*. Le revers n'est pas le même partout. Dans celle que M. Bianchi a fait graver, on voit un Lynx marchant au milieu d'une couronne civique, sur laquelle est posée une couronne de Marquis, & on y lit cette légende en toutes lettres LYNCEIS INSTITUTIS. La

Janvier.

D.

74 *Journal des Sçavans*,
Prince Cefio fit cet établissement
en l'année 1603, qui étoit la dix-
huitième de son âge.

On n'a trouvé nulle part les
Statuts de cette Académie, mais il
paroît par les ouvrages de ceux qui
la composoient, qu'ils étoient obli-
gés principalement à perfectionner
par leurs découvertes les mathé-
matiques, la physique & l'histoire
naturelle; c'est ce qui avoit fait
choisir pour emblème de l'Acadé-
mie le Lynx, qui passe pour l'a-
nimal le plus clairvoyant. Delà M.
Bianchi conclud que la première
Académie des Sciences a existé en
Italie, ainsi que celles qui ont les
Belles-Lettres pour objet.

Les Lyncei s'assembloient à Ro-
me à des jours marqués, dans le
palais du Fondateur, & dans d'au-
tres endroits éloignés de cette Vil-
le, pour se rendre compte de leurs
travaux, & s'aider réciproque-
ment dans leurs découvertes. Ils
portoient un anneau d'or dont le
chaton contenoit une émeraude.

où étoit gravé un Lynx , le nom du Fondateur & celui de l'Académicien. Ils étoient outre cela munis de patentes.

Le nombre de ceux qu'on associa à cette Compagnie fut petit , parce qu'on demandoit des connoissances profondes & solides. Avec ces qualités les étrangers comme les Romains pouvoient y prétendre. Un des premiers étrangers fut Jean-Baptiste Porta , qui étoit alors d'un âge fort avancé , & que le Prince Cesio mit à la tête de la branche de cette Académie établie à Naples , où elle fit de grands progrès. Il eut pour successeur Fabio Colonna , qui remplit cette place jusqu'à ce que le Roy d'Espagne supprima cette Compagnie ; on ne sçait ni pourquoi , ni en quel temps.

Le Prince Cesio ne se contentoit pas d'exciter ses Académiciens au travail , il leur en donnoit l'exemple. Il fit un traité sur les Abeilles, sur le Ciel qu'il soutenoit fluide.

76 *Journal des Sçavans* ;
une exposition physique de tous les
prodiges , un traité sur le bois fos-
sile ; ces ouvrages furent imprimés
de son vivant , & après sa mort Stel-
luti fit imprimer à la fin de l'ouvra-
ge de Reccho ses tables Phytoso-
phiques. Ces morceaux furent tirés
d'un grand ouvrage qu'il nommoit
le Théâtre de la Nature , dont le
reste n'a point vu le jour.

Outre ces services rendus à l'hi-
stoire naturelle , elle a obligation
au Prince Cesio de la traduction
de l'abregé de l'histoire naturelle
de François Hernandez , fait par
Nardo Antonio Reccho , & des re-
marques dont il a été enrichi. Il
employa à leur composition Jean
Terrentius , de Constance , très-
habile naturaliste ; 2°. Jean Fabri ,
Médecin Romain , & Botaniste du
Pape Urbain VIII. disciple du cé-
lébre André Césalpin , & dont les
remarques finies en 1628 , ont été
aussi imprimées séparément ; 3°. Fa-
bio Colonna , comme on l'a re-
marqué dans la vie. L'ouvrage de

Janvier 1746. 77

Reccho est terminé par les tables
Phytosophiques du Prince Cesio,
qui sont comme des Institutions
botaniques, rédigées en manière
de tables, suivant le goût du temps,
mais qui ne sont pas complètes,
n'ayant été imprimées par Stelluti
que long-temps après la mort du
Prince.

Il n'omettoit rien de ce qui pou-
voit faire plaisir ou être avantageux
à ses Académiciens. Aussi fit-il plan-
ter à Rome pour leur usage un
Jardin de plantes, où il fit con-
struire un cabinet d'histoire natu-
relle & une bibliothèque, à qui
Virginio Cesarini, Evêque, & Ca-
mèrier du Pape Urbain VIII. qui
étoit un des Lyncei, légua la sienne.

Le Prince Cesio ayant dans ce
temps entendu parler du Teleσκο-
pe découvert en Hollande, appli-
qua de lui-même à la pratique la
théorie de Porta sur les lunettes, &
fit de pareils instrumens. Il inventa
aussi le microscope, & s'en servit
le premier pour pénétrer dans les

78 *Journal des Sçavans,*
secrets de la nature, comme Galilée du Telescope; ce qui arriva en l'année 1611. Ces deux noms ont aussi été imaginés par le Prince. Stelluti se servit après lui très-utilement du microscope. C'est aussi dans ce temps que Porta inventa la sarbatane, dont Fabri, l'un des Lyncei, dans son Commentaire sur Reccho, expliqua l'effet par la condensation de l'air. C'est donc en quelque manière les Lyncei qui ont les premiers parlé du ressort de l'air, comme c'est eux qui ont les premiers attaqué l'opinion de la génération de plusieurs corps par la corruption.

Le Prince Cesio, continue M. Bianchi, pour achever de le faire connoître, étoit de l'ancienne famille Romaine *Cassia*. N'ayant point eu d'enfans d'Artemisia Colonna sa première femme, il épousa en secondes noces Isabelle Salviati qui fut mariée à Paul Sfortia. Il mourut de maladie aigue, & presque subitement en l'année 1630, qui

étoit la quarante-cinquième de son âge. Sa mort fut presque fatale à son Académie, qui avoit été florissante pendant vingt-sept ans, & qui ne se soutint, ou du moins dont le nom ne se soutint jusqu'en 1640, que l'histoire de Reccho fut imprimée, que par la faveur du Cardinal François Barbarini, qui étoit de cette Académie. M. Bianchi parle de deux causes de son extinction, dont la première est la suppression de sa branche établie à Naples, & la seconde est, dit-il sans s'expliquer davantage, le malheur arrivé au grand Thufcus, qui étoit un des Lyncei; dont cependant il ne dit mot dans le catalogue de ces Académiciens, qui est le troisième morceau, dont nous allons parler.

Il contient vingt articles. Nous ne dirons rien du premier, où M. Bianchi ne fait qu'indiquer ce qu'il avoit dit plus au long sur le Prince Celio dans l'histoire de son Académie. Nous observerons seulement qu'il avoit donné le soin de

80 *Journal des Sçavans,*
la Bibliothèque destinée à cette
Compagnie à Juste Riquius, Fla-
mand, & Chanoine de Gand, &
la direction de son jardin de bota-
nique à Jean-Baptiste Wintherius,
Bavarois, qui étoit son Médecin.

Il s'agit dans le second article de
Jean-Baptiste Porta, qui ne fit
que deux ouvrages depuis qu'il fut
Académicien; le premier sur la di-
stillation, imprimé à Rome en
1608, & le second sur les chan-
gemens de l'air, imprimé dans la
même Ville en 1614, chez Jac-
ques Mascardo, qui, par la quan-
tité d'ouvrages des Lyncei qu'il a
imprimés, paroît avoir été l'impri-
meur de cette Académie.

Nous passerons le troisième ar-
ticle, qui n'est que l'abregé de la
vie de Fabio Colonna, pour venir
à Lucas Valerius, célèbre Mathé-
maticien, qui l'année même de
l'établissement de l'Académie, pu-
blia à Rome un traité sur le cen-
tre de gravité, & trois ans après un
autre sur la quadrature de la para-

bole. Il mourut après y avoir enseigné les mathématiques pendant long-temps.

Le célèbre Galilée associé à l'Académie en 1611, ne fournit ici qu'un article fort court, parce qu'il est suffisamment connu. Il n'a jamais fait d'ouvrage, sans prendre la qualité de Lynceo, tant elle lui étoit chère. Il mourut en 1641, âgé de soixante-dix-huit ans, & fut enterré à Florence dans l'Eglise de Ste Croix; on lui a élevé de nos jours un magnifique mausolée.

Mario Giuducci, Florentin, fournit l'article VI. Il fit imprimer à Florence son traité des comètes en 1619, chez Pierre Cecconello. Cet Ouvrage ayant été attaqué par un nommé Crasso, sous le nom de Lothaire Sarsius, Galilée en prit la défense, & composa pour cet effet son ouvrage, intitulé *la Balance, li Saggiatore*. On a encore de Giuducci un discours sur la délivrance de la peste, imprimé à Florence en 1630, & réimprimé deux ans après chez Rondinelli.

Il s'agit dans l'article VII. de François Stelluti, qui étoit Jurisconsulte, Mathématicien, Poète, & Naturaliste. Il fit imprimer à Rome, chez Mascardo en 1630, une traduction de Perse en vers Toscans, avec d'excellentes notes, qui renferment beaucoup de choses curieuses sur l'histoire naturelle, de découvertes faites avec le microscope, & de très-belles figures concernant l'histoire naturelle. Sept ans après il fit imprimer chez Mascardo un traité du bois fossile avec douze belles planches, dont la dernière représente plusieurs cornes d'Ammon. M. Bianchi remarque qu'il s'est trompé en regardant ce bois comme une production de la terre, & prétend, comme il le prouve dans son *Traité des Coquillages les moins connus*, que c'est le déluge qui est cause que ces bois & les coquillages marins se trouvent dans les montagnes. C'est aux soins de Stelluti qu'on a obligation de l'édition de

Janvier 1746.

83

l'histoire naturelle du Mexique de
Reccho.

Nous avons parlé du service que
Jean Terrentius a rendu à l'histoi-
re naturelle en commentant cet
ouvrage. Nous nous contenterons
donc d'observer qu'il est le pre-
mier qui ait dit que l'opium étoit
chaud comme l'esprit de vin, & qui
ait blâmé la timidité des Européens
qui n'osoient, comme les Asiati-
ques & les Afriquains, l'employer
pour calmer les douleurs & guérir
les maladies.

Jean Fabri, autre commentateur
de Reccho, étoit grand Anatomici-
ste & Naturaliste, comme il paroît
par son commentaire imprimé sé-
parément chez Mascardo en 1628.
Il attaqua le premier l'opinion de
la génération par la corruption;
donna une description très-exacte
des ventricules des animaux rumi-
nans, dont Peyer a sçu faire son
profit; examina si les lièvres sont
hermaphrodites; prouva contre
Aristote que les vertébrés du col

Dij

84 *Journal des Sçavans*;
des loups sont mobiles; & se mo-
qua de Mathiole qui fait de l'ono-
crotale un oiseau toscan, & de l'é-
thiopis une plante qui ouvre tout ce
qu'elle touche. Il a fait aussi un
traité sur les portraits des hommes
illustres de Fulvius Urfinus. Il fut
imprimé à Anvers chez Plantin en
1606, & un autre sur le nard contre
Scaliger, imprimé à Rome la
même année.

Alexandre Adimari ne s'est fait
connoître que par une version de
Pindare en vers Italiens, enrichie
de beaucoup de notes. Elle fut im-
primée in-4°. à Pise en 1631.

On n'a imprimé de Virginio Ce-
sarini, fils de Julien Duc de Civita-
nuova, que neuf élégies. Quant aux
traités que Bellarmin lui avoit con-
seillé de faire contre les Astrolo-
gues, & sur l'immortalité de l'ame,
& à un autre qu'il avoit commencé
dans le gout de Lucrèce *sur la na-
ture des choses*, les deux derniers
n'ont point été achevés. Cesarini
légua l'usufruit de sa bibliothèque
à son Académie.

M. Bianchi ne nous fait connoître Jean Ciampoli, Secrétaire du Pape Gregoire XV. que par quelques Poëmes, & quelques Ouvrages en prose, entre lesquels il ne cite que son traité de l'élection du Pape, imprimé à Rome en 1624. Il le donne aussi pour Mathématicien & habile Physicien.

Nous ne ferons qu'indiquer Marc Velfer, & Cinthio Clementio, l'un Magistrat, l'autre Médecin; Jean Demisianus, qui étoit très-versé dans la littérature grecque & latine; Theophile Molitor, grand naturaliste, & qui s'étoit particulièrement attaché aux animaux; Antonio Persio; Cassiano Putei, qui concourut avec Stelluti, a donné au Public l'histoire naturelle de Reccho, parce que M. Bianchi ne cite aucun de leurs Ouvrages, & nous finirons par Just Riquius, Chanoine de Gand, citoyen Romain, & bibliothécaire du Prince Cefio, qui fit imprimer à Padoue en 1629, la vie de Virginio Cefar.

36 *Journal des Sçavans*,
rini ; car M. Bianchi n'est pas lui-même certain que ceux dont il parle dans l'article XX. ayent réellement été du nombre des Lyncei. Au reste il y a plus d'un nom célèbre, & qui auroit fait honneur à cette Compagnie. Venons à la Préface de l'Editeur.

Il s'y plaint avec raison qu'on fait des volumes entiers sur une seule plante, ou, pour mieux dire, à son occasion ; comme on le voit tous les jours en Allemagne, & que d'autres, parce qu'ils ont imaginé un système nouveau, ou simplement réformé les anciens, font des volumes énormes, qui n'ont souvent d'autre mérite que d'avoir tout renversé : il vaudroit bien mieux, ajoute-t-il, réimprimer les Botanistes de réputation, sauf à corriger les erreurs dans lesquelles ils sont tombés, & à ajouter ce qui y manque. Voilà pourquoi M. Bianchi a réimprimé le *Phytobasanos* de Colomna, & c'est le plan qu'il a suivi dans son édition. Ce

Janvier 1746. 87

Service est d'autant plus grand que ce Traité est extrêmement rare, & qu'il l'a été même dans le commencement qu'il a paru. Il ne faisoit qu'un in-4°. fort mince de petit forma, qui s'est vendu vingt écus à Paris, il n'y a pas deux ans. Si cette édition réussit, ce volume fera suivi de la réimpression des deux *Ecphrasis* de Colonna. Il y a tout sujet de croire qu'elle réussira, non-seulement par rapport aux notes judicieuses dont elle est enrichie, & à l'augmentation d'une planche qui représente quelques morceaux curieux d'histoire naturelle, comme une étoile marine qui a quinze rayons, & qui est hérissée de pointes, quelques cornes d'Ammon, & un ombilic de mer, qui enrichissent le cabinet de M. Bianchi; mais par rapport à l'élégance des figures, qui surpassent beaucoup celles de l'original.

L'Ouvrage de Colonna, bien que rare, étant connu de tous ceux qui prennent intérêt à l'histoire na-

88 *Journal des Sçavans* ;
turelle, il seroit ridicule de donner
un échantillon du texte de cet Au-
teur ; il suffira de faire connoître le
travail de M. Bianchi pour le per-
fectionner.

Il a fait dans le texte de cet Ou-
vrage les changemens & additions
que Colomna vouloit qu'on y fit.

Afin que ceux qui sont plus au
fait de la Botanique moderne que
de l'ancienne , reconnoissent plus
aisément les plantes décrites par
l'Auteur , l'Editeur a ajouté à la
phrase de Colomna , celle que
Tournefort a adoptée. Par exem-
ple , l'Auteur appelle la primevere
des prés ou des forêts, *alysmatis sive
damassonii genus alterum Plinii* , &
M. de Tournefort la nomme , *Primi-
mula veris , odorata , flore luteo sim-
plici J. B.* On lit ces deux phrases
en tête de l'article. On voit dans la
note que les Apotiquaires vendent
ses racines pour celle de la con-
trayerva du Perou. On évitera cet-
te supercherie en faisant attentior
que la racine de la vraie contrayer

Janvier 1746. 89

va est plus brune , plus épaisse , & plus odorante , que celle de cette primevere , à qui il reste toujours une odeur de terre , & n'est pas absolument aromatique , & dont le gout tire à l'austere.

M. Bianchi remarque au sujet de la plante que Colomna nomme *acinos Dioscoridis* , & Tournefort *ocimum caryophyllatum Monachorum J. B.* que c'est par modestie que l'Auteur , qui le premier en a donné la description , l'attribue à Dioscoride. Il relève ensuite une faute dans laquelle sont tombés Dioscoride & Colomna , qui regardent l'*acinos* comme propre à arrêter le flux diarrhoïque & menstruel , parce que les plantes d'une odeur pénétrante & d'un gout aromatique , rarefiant le sang & ouvrant les orifices des veines , peuvent bien arrêter la diarrhée , mais doivent faciliter le flux menstruel. Tournefort & Bauhin rangent cette plante dans la classe des basilics , en quoi ils ne sont pas absolument

98 *Journal des Sçavans* ;
contraires à Dioscoride & Colom-
na, qui la dépeignent semblable à
cette plante. Tournefort dit qu'on
la nomme *ocimum*, parce qu'elle
croît *ὠκύως*, c'est-à-dire vite ; il au-
roit peut-être mieux fait, dit M.
Bianchi, de la nommer *oximum*, à
cause de sa bonne odeur, ce qui se
trouve deux fois, bien que par une
faute d'impression, dans la descri-
ption que Jean Bauhin donne de
cette plante.

Outre que cet Extrait est beau-
coup plus long que de coutume,
nous croyons que ces échantillons
du travail de M. Bianchi suffisent
pour le faire connoître.

L'ART DE FIXER DANS
*la mémoire les faits les plus re-
marquables de l'Histoire de Fran-
ce, avec un abrégé de tout ce que
nos Historiens rapportent de plus
intéressant, tant pour servir de
supplément aux faits qui n'ont pu
entrer dans cette nouvelle méthode
d'apprendre l'Histoire, que d'é-*

Janvier 1746. 91

*claircissement à ceux qui y sont
rapportés. Secours imaginé pour
le soulagement de la jeunesse, tant
de l'un que de l'autre sexe. A
Paris, chez Guillaume Desprez,
Imprimeur & Libraire ordinaire
du Roy, & P. G. Cavelier, fils,
Libraire, rue S. Jacques, à S.
Prosper & aux trois Vertus
1745, in-douze, avec Appro-
bation & Privilège du Roy, pp.
278. sans la Préface.*

L'AUTEUR expose dans la Pré-
face les motifs qui l'ont enga-
gé à entreprendre cet Ouvrage, &
il rend compte de la méthode qu'il
a cru devoir suivre en le compo-
sant. „ L'Histoire, dit-il, étant une
„ des parties les plus essentielles des
„ connoissances que les jeunes gens
„ doivent acquérir, les personnes de
„ bon sens & de bon gout ont tou-
„ jours pensé, qu'il falloit que les
„ enfans apprissent l'histoire de
„ France préféablement à toute au-

92 *Journal des Sçavans,*
 » tre, parce qu'il est très-naturel &
 » très-convenable, que l'on sçache
 » l'histoire de son pays & de la na-
 » tion, avant que l'on soit instruit
 » des autres qui nous sont étran-
 » gères. Cependant il est constant
 » que la plupart des jeunes gens ne
 » sçavent point cette Histoire,
 » comme il seroit à souhaiter qu'ils
 » la sçussent. Il arrive même assez
 » souvent qu'un jeune homme, à
 » qui on fait apprendre l'histoire
 » Ancienne, l'histoire Romaine &
 » l'histoire de France, ne retient
 » que les deux premières, & que
 » l'Histoire qu'il devoit sçavoir le
 » mieux, est celle qu'il possède le
 » moins.

L'Auteur recherche ensuite d'où
 peut venir l'éloignement que l'on
 remarque dans la jeunesse, pour
 apprendre l'histoire de France. Il
 est persuadé que cet éloignement
 vient en partie de la nature même
 de cette Histoire, & en partie de
 la manière dont on s'y est pris jus-
 qu'à présent pour l'enseigner. L'hi-

l'histoire de France peut effrayer par
 sa grande étendue, les plus coura-
 geux d'entre les jeunes gens; c'est
 l'histoire d'une Monarchie qui a
 déjà duré près de treize siècles. Elle
 contient un nombre infini d'évé-
 nemens qui ayant la plupart beau-
 coup de ressemblance entr'eux, de-
 viennent très-difficiles à retenir.
 Elle présente une longue suite de
 Rois, dont les noms à peu-près
 semblables, sont que l'on a de la
 peine à ne pas les confondre. C'est
 ce qui a engagé plusieurs Ecrivains
 zélés pour l'instruction de la Jeu-
 nesse, à composer des abrégés, où
 réduisant les faits à la plus juste
 précision, ils n'ont conservé que les
 traits les plus frapans, & ont re-
 tranché tout ce qui leur a paru n'être
 point essentiel au tissu de l'Hi-
 stoire. Mais notre Auteur observe,
 que malgré ces réductions, la jeu-
 nesse a encore beaucoup de peine
 à prendre une légère teinture de
 notre Histoire. » Toutes les per-
 sonnes, dit-il, qui ont pris soin

» de la Jeunesse de l'un & de l'autre sexe, ont fait depuis longtemps, & font encore tous les jours, la triste expérience de ce peu de progrès. Mais il n'est pas difficile, *ajoute-t-il*, d'en comprendre la raison. C'est que des faits trop longs & qui n'ont aucune *connexité* entr'eux, ne peuvent pas s'apprendre de manière à être conservés dans la mémoire. Les jeunes gens, sur-tout en fait de prose, ne sçavent jamais que la leçon du jour. Les précédentes s'oublient peu-à-peu malgré tous les efforts que l'on fait pour les fixer dans leur mémoire.

Comme la plûpart des Abregés de l'histoire de France sont faits en forme de Dialogue, c'est-à-dire par demandes & par réponses, notre Auteur s'attache à montrer les inconvéniens de cette méthode; il prétend que les enfans, n'apprenant que les réponses, ne peuvent faire usage de ce qu'ils sçavent qu'autant qu'on leur fait les

mêmes questions qui sont énoncées dans leurs Livres, & que pour peu que l'on en change les termes, on s'apperçoit qu'ils sont embarrassés à répondre. Ainsi pour donner aux enfans une idée générale de l'histoire de France, en attendant qu'ils soient en âge de l'étudier dans nos Historiens les plus estimés, & pour en imprimer les principaux faits dans leur mémoire d'une manière ineffaçable, l'Auteur a essayé de lier ces faits par une sorte de vers, afin qu'aidés de la cadence & de la rime, les enfans pussent plus aisément les retenir. Ces vers sont environ au nombre de quinze cens; l'Auteur a voulu faire un Ouvrage qui pût être appris par cœur. Or il prétend qu'il n'y a pas d'enfant qui ne les apprenne en six mois de temps, en n'y employant qu'un quart-d'heure par jour, & en les répétant de temps en temps dans le cours de ses études.

Au reste, l'Auteur ne s'attribue pas le mérite d'avoir inventé cette

96 *Journal des Sçavans :*
méthode ; il avoue qu'il n'est que
l'imitateur du P. Buffier, qui le
premier a imaginé de donner en
quatre vingt-deux vers une esquisse
de l'Histoire de France. Mais » il
» a travaillé, dit-il, sur ce que ce
» Pere n'avoit pour ainsi dire que
» crayonné ; il a tâché de lier par
» une espèce de vers, les faits les
» plus considérables de cette Hi-
» stoire ; en un mot, il a essayé de
» remplir les lineamens du tableau
» que le P. Buffier n'avoit qu'é-
» bauché. »

Ayant éprouvé trop de diffi-
culté d'exprimer en vers tout ce
qu'il avoit à dire, l'Auteur a jugé
à propos d'accompagner les vers
d'un grand nombre de notes, tant
pour l'intelligence de ce que les
vers pourroient laisser d'obscur, ou
ne pas expliquer avec assez d'éten-
due, que pour une plus ample con-
noissance des faits intéressans, qui
n'ont pu entrer dans cette mécha-
nique. Enfin ce qui est exprimé
*dans les vers, & qui est plus am-
plement*

plement expliqué dans les notes , paroît à notre Auteur devoir suffire , pour donner à la jeunesse toute la connoissance de l'histoire de France , qui est à sa portée. A l'égard des enfans , son intention est que l'on se contente de leur faire apprendre les vers , & qu'un Maître ait soin de leur expliquer de vive voix , ce qui pourroit n'être pas assez clair. Mais à l'égard des jeunes gens dont l'esprit commence à s'ouvrir , il veut , qu'en même temps qu'ils apprendront ces vers , on leur fasse lire avec attention les notes qui sont au-dessous , & qu'on les oblige à en rendre compte , & qu'à mesure que leur raison se formera on les accoutume à réduire en langage ordinaire ces mêmes vers , qui ne sont point faits pour être cités , mais qui ont été imaginés seulement pour servir de clef à trouver les faits , & comme de fil pour se conduire dans le labyrinthe , que produit dans l'esprit un

28 *Journal des Sçavans.*
nombre infini d'événemens remarquables.

L'Auteur a eu attention de faire entrer dans cette mécanique , ce qui échape le plus promptement à la mémoire, comme sont les époques des faits célèbres , les siècles dans lesquels nos Rois ont vécu , les droits qu'avoient à la Couronne , ceux qui ont formé les différentes Branches que l'on trouve de temps en temps dans cette Monarchie, & leur descendance de la Tige commune ; en un mot , tout ce qui peut rendre un jeune homme versé dans l'histoire de France. Mais pour renfermer dans ces vers tant de choses si utiles , & en même temps si difficiles à exprimer , il a fallu prendre bien des licences , que l'on ne pardonneroit point dans un ouvrage de Poësie ; l'Auteur compte beaucoup sur l'indulgence de ses lecteurs , en faveur des grandes difficultés qu'il a eu à surmonter.

Voici de quelle manière il s'ex-

prime sur la qualité & la structure
lingulière de ses vers. » Ce ne sont
» pas certainement, dit-il, les res-
» sorts qui donnent l'ame à la poë-
» sie, qu'il faut chercher ici, comme
» seroit un beau feu d'imagination,
» des images brillantes, des méta-
» phores hardies, des inversions re-
» cherchées, ni, en un mot, l'obser-
» vation scrupuleuse des règles, qu'il
» a plû aux Poëtes de s'imposer,
» mais on s'est contenté d'observer
» celles, qui sont nécessaires pour
» donner à la prose le secours que
» la Poësie procure à la mémoire,
» qui sont la cadence & la rime; la
» cadence, en suivant le même nom-
» bre de syllabes, qui doivent se
» trouver dans un vers pour lui
» donner le nombre & l'harmonie
» qui lui conviennent; & la rime,
» pour le choix des mots qui ren-
» dent à l'oreille des sons assez
» égaux pour qu'ils se confondent
» l'un dans l'autre. Ainsi si en se
» contentant de ce corps extérieur,
» qui donne la forme aux vers, on

100 *Journal des Sçavans,*

» est arrivé au but que l'on s'étoit
» proposé, il semble que l'on peut
» être excusable de s'être affranchi
» quelquefois de la sévérité des ré-
» gles, pour ne rien ôter de la clari-
» té avec laquelle il faut exposer
» les faits qu'on veut faire appren-
» dre aux jeunes gens ; parce que
» dans un Ouvrage didactique de
» l'espèce de celui-ci, ces sortes de
» libertés sont admises plutôt que
» dans un Ouvrage d'esprit & de
» goût, & ce qu'on appelle un
» Poëme.

Quelqu'imparfaits que soient ces vers, & quelqu'éloignés qu'ils soient de ce qu'on appelle Poësie, il ne faut pas cependant les confondre avec les vers techniques ou artificiels. Ceux-ci n'ayant été imaginés que pour exprimer en peu de mots quantité de faits ou de règles, sont ordinairement d'une dureté extrême à la prononciation & à l'oreille, & on ne les retient par cœur que très-difficilement. L'Auteur a tâché d'éviter cet inconvénient. Sans don,

ner trop de longueur à son ouvrage, il s'est servi d'un langage ordinaire, qui tient de la poésie & de la prose; par ce moyen le discours étant devenu plus coulant, & étant arrangé avec ce nombre & cette uniformité de sons, qui rendent les vers agréables à l'oreille, il en a fait un tout très-facile à apprendre.

Ce que l'Auteur appelle ici des *notes*, n'est proprement qu'un supplément de faits & de circonstances, qui n'ont pu être comprises dans le texte; c'est un abrégé très-succint de l'Histoire, que l'on peut lire de suite indépendamment des vers. Cependant s'il se trouve quelque endroit dans le texte qui ait besoin d'éclaircissement, le supplément toujours plus détaillé dissipera par-tout les obscurités, que la brièveté du texte & la contrainte de la versification auront pu causer. Dans les Ouvrages où le texte est accompagné de notes, on a coutume de marquer le rapport du texte avec les notes par des *ren-*

vois ; mais l'Auteur n'a pas jugé à propos de s'affujettir à cet usage ; par la raison que s'il avoit voulu suivre scrupuleusement cette liaison des notes avec les vers , il y auroit eu quantité de pages sous les derniers Régnes , où l'on n'auroit pu mettre un seul vers. Elles auroient été toutes remplies par le supplément , ce qui auroit d'abord fait un coup d'œil difforme dans le corps de l'Ouvrage ; & les jeunes gens auroient été obligés de tourner quantité de feuillets , pour apprendre une seule leçon d'une douzaine de vers ; au lieu que par une égale distribution de vers , une petite leçon se trouve renfermée à la droite & à la gauche du Livre , en quelqu'endroit qu'on l'ouvre.

Le seul inconvénient qui résulte de cette distribution , c'est que les notes s'écartent quelquefois des vers auxquels elles ont rapport ; mais l'on peut dire que cet inconvénient est fort peu considérable , parce que 1°. ce n'est que sous les

derniers régnes que les notes devenant nécessairement plus abondantes, n'ont pu être placées au-dessous du texte auquel elles avoient rapport. 2°. En tournant le feuillet on trouve facilement l'endroit que l'on cherche. Enfin cet inconvénient disparaîtra, dit l'Auteur, dès qu'on lira de suite le supplément séparément des vers, & les vers séparément du supplément, comme il le conseille à tous ceux qui voudront trouver un ordre marqué dans chaque régne; ce sont ici deux choses distinctes, qui cependant se prêtent un mutuel secours, les vers étant autant destinés à faire retenir le supplément, que le supplément l'est pour jeter un grand jour sur les vers.

Il nous reste à présenter au Lecteur quelques vers & quelques notes, pour le mettre en état de juger par lui-même du travail de l'Auteur & du mérite de l'Ouvrage. Voici comment il commence :

Pharamond des débris de l'Empire Ro-
main ,

Fonda l'Etat des Francs vers l'an quatre
cent vingt.

Roy Payen , mais connu pour Législa-
teur sage ,

Il établit des Loix , il en montra l'usage.
Dans les Gaules jamais ce fondateur
n'entra.

De succéder aux Rois les femmes il
priva

Par la Salique loi, qui fut toujours suivie.
On tient que son Etat fut dans la Veff-
phalie.

Clodion par deux fois dans les Gaules
entra ,

Le Romain Stilicon d'abord le repoussa.
Ensuite dans l'Artois ayant pris quelque
place ,

Ætius le défit , delà le Rhin le chasse.
Il repasse ce fleuve & de Cambray for-
ma

Janvier 1746. 105

De ses Etats le Siège, où ses jours il
passa.

Plein d'ardeur Mérouée & des Francs à
la tête,
Pénétra dans la Gaule, en forma la
conquête, &c.

Notes sur Pharamond.

On compte trois races des Rois
de France, la première est appel-
lée des Mérovingiens, la seconde
des Carlovingiens, & la troisième
des Capétiens, qui est encore au-
jourd'hui sur le Trône.

L'Empire Romain étoit alors
possédé par Honorius & Arcadius
fils du grand Théodose.

Les peuples appelés Francs ha-
bitoient le long & à la droite du
Rhin. Le mot de Salique vient des
peuples appelés Saliens, chez qui
cette loi étoit en usage. Cette loi a
toujours été observée en France.
Le Royaume y est successif, ce qui
se prouve par la suite de tant de

Rois de Pere en fils, de frere en frere, ou du plus proche parent du Sang Royal.

Sur Clodion.

Clodion est appelé le Chévelu, parce qu'il portoit des cheveux longs, qui étoient la marque distinctive de nos Rois.

Lorsqu'il voulut entrer la première fois dans les Gaules, entre la Somme & l'Escaut, il fut repoussé par Stilicon, Général de l'Empereur Honorius; la seconde fois il fut repoussé par Ætius, qui le défit dans l'Artois. Cependant quelque temps après Clodion repassa le Rhin, il s'établit dans le Cambresis, & mourut à Cambray le Siège de son Royaume; il est loué comme un grand Capitaine & un bon politique.

Sur Mérouée.

On dit que Mérouée étoit le fils, ou du moins le plus proche parent de Clodion. Il fut le premier de nos Rois, qui s'établit dans les Gaules, & à cause de cela on a don-

né son nom à la première race de nos Rois , appelée des Mérovingiens , &c.

L'Auteur avertit à la fin du Livre , que son dessein n'ayant été que de faire un abrégé des faits remarquables, depuis le commencement de la Monarchie jusqu'à la mort de Louis XIV. en suivant nos Historiens les plus estimés, il regarderoit comme une témérité de parler le premier des événemens arrivés dans les années du glorieux règne, sous lequel nous avons le bonheur de vivre. » Les jeunes gens , » dit-il, qu'il a eu particulièrement » en vue dans cet Ouvrage pourront » apprendre sans aucune étude , » de la propre bouche de ceux qui » leur ont donné le jour , ou de » ceux qui les élèvent, l'histoire du » règne de Louis XV. Ils apprendront comment la France a joui » d'une heureuse tranquillité pendant la première jeunesse de notre Monarque. Ils s'instruiront » de la guerre arrivée l'année 1733

108 *Journal des Sçavans,*

» & les suivantes , où Louis XV.
» arrêta la rapidité de ses conquê-
» tes , en donnant lui-même la paix
» à ses ennemis. On leur rappelle-
» ra les événemens de cette der-
» nière année 1744, & la prise des
» Villes de Menin, Ypres, Furnes
» & Fribourg, par le Roy en per-
» sonne.

» Pour nous , ajoute-t-il , nous
» nous contenterons de leur faire
» remarquer que le titre de *Bien-*
» *aimé* , vient d'être donné par
» les François à Sa Majesté Louis
» XV. à l'occasion du rétablisse-
» ment de la santé de ce Prince
» échapé d'un mortel danger , &
» qu'il a été comme le cri de leurs
» cœurs, passant de la plus grande
» consternation à la plus grande
» joie. Nous ne voulons présen-
» ter aux jeunes gens, en finissant
» cet Ouvrage, que cet unique ob-
» jet , comme l'époque la plus
» précieuse de son règne, & com-
» me le témoignage le plus auten-
» tique que des Sujets puissent don-

Janvier 1746. 109

„ ner de leur amour pour la Per-
„ sonne, &c.

HISTOIRE DE L'ACADE'

*MIE Royale des Sciences, an-
née 1742, avec les Mémoires de
Mathématique & de Physique
pour la même année, tirés des
Registres de cette Académie. A
Paris, de l'Imprimerie Royale,
166. pp. pour l'Histoire & 415
pour les Mémoires, avec quinze
planches détachées.*

NOUS allons, suivant notre
usage, commencer par l'Hi-
stoire, & nous réserverons les Mé-
moires pour d'autres extraits.

Cette Histoire est composée d'un
grand nombre d'articles, tous éga-
lement curieux, indépendamment
de quelques extraits particuliers
qui regardent les Mémoires, ou
des Ouvrages qui ont paru cet-
te même année 1742, & qui ont
été composés par des Académi-
ciens. Voici les articles contenus

110 *Journal des Sçavans*,
dans l'Histoire naturelle & la Physique.

1°. Sur quelques productions marines.

2°. Plan & coupes du sol de Paris & de ses souterrains.

3°. Extrait du fixième volume de l'histoire des Insectes.

4°. Sur l'évaporation des liquides.

5°. Sur une rouille singulière & sur un accident arrivé au grand ressort d'une pendule par la coagulation des huiles.

6°. Sur une trompe qui a été vue sur le lac de Genève.

7°. Sur les seiches, le flux & reflux du lac de Genève.

8°. Sur la castration des poissons.

9°. Sur un organe particulier du chien de mer.

10°. Sur l'ivoire ramolli.

11°. Sur des noix pétrifiées ; nous choisirons le premier, le quatrième, le sixième, le septième, le huitième & l'onzième. Nous aviserons seulement nos Lecteurs, que

Janvier 1746. III

nous employerons autant que nous le pourrons le langage de l'Historien , afin qu'on soit plus en état de juger de son exactitude. Il est d'ailleurs si concis dans tout ce qu'il rapporte , qu'il est très-difficile de l'abreger sans affoiblir la force de l'expression qu'il a eu soin d'employer partout.

Dans le premier il s'agit de quelques productions marines qui ont été mises au nombre des plantes ; & qui sont l'ouvrage & l'habitation d'une infinité d'animaux. Les productions marines ont pour la plupart la figure , le port , & extérieurement toutes les parties d'une plante , une tige , des nœuds , des branches , une écorce , des boutons de fleur & des fleurs même. Le Corail , par exemple , qui est mou , & laiteux dans son origine , porte sur plusieurs endroits de ses branches de petits corps blanchâtres épanouis , qui sortent d'une espèce de mammelons , ou de boutons répandus sur son écorce , tandis

qu'il est environné de l'eau de la mer, & qui y rentrent & disparaissent, dès qu'il en est tiré, ou plongé dans l'eau douce.

Les Naturalistes avoient été jusqu'à présent séduits par toutes ces apparences, & avoient rangé ces productions marines dans la classe des diverses plantes que la mer produit, quoiqu'avec des différences, au lieu que toutes ces prétendues plantes, telles que les lithophytes, les madrepores, les millepores, les mains de mer & plusieurs autres, se trouvent être le domicile & l'ouvrage d'une sorte d'insectes dont elles sont remplies; ces animaux sont communément des polypes fort semblables à ceux dont a parlé M. Trembley. Leur figure approche de celle d'un cylindre creux ou d'un entonnoir fermé par le petit bout, ouvert & évasé par le grand, & garni par ses bords de plusieurs cornes, filets flexibles & mobiles, capables d'extension & de contraction. Ces cor-

Janvier 1746: 113

nes en grand nombre , forment comme à cette extrémité de leur corps une houpe, qu'on peut prendre pour leur tête ; elles servent à l'animal pour saisir d'autres insectes dont il se nourrit , pour se défendre contre ses ennemis , & pour d'autres usages que nous ignorons ; chacun de ces insectes est logé dans une petite cellule qui fait corps avec le tronc ; il paroît tenir par la plus petite extrémité de son corps à la branche ou feuille de la prétendue plante : on le voit sortir à moitié étant dans l'eau , mais il se renferme dès qu'on retire la plante de l'eau. Les bords de la cellule sont ordinairement un peu élevés, de manière que dans la prévention où l'on étoit que tout cet assemblage n'offroit qu'une plante, ces protuberances n'en représentoient pas mal les boutons , & les polypes qui en sortoient les fleurs.

C'est M. Peyssonel, Médecin de Marseille , & depuis Médecin du Roy à la Guadeloupe , qui avança

le premier en 1727, que ce qu'on avoit pris pour les fleurs dans les plantes marines & en particulier dans le Corail, étoient de vrais animaux ou insectes de la nature de l'ortie de mer. Mais ce sentiment n'étoit pas encore assez établi universellement, & M. Bernard de Jussieu vient de le confirmer d'une manière capable de tirer de l'erreur tous ceux qui voudroient le révoquer en doute.

On trouve dans le quatrième morceau de l'Histoire, l'extrait d'une Lettre envoyée à l'Académie par M. Bouillet, Médecin & Professeur de Mathématique à Béziers; il s'agit de la manière dont on peut concevoir que se fait l'évaporation des liquides.

On suppose communément, dit l'Historien, » que d'un liquide ex-
 » posé à l'air, il se détache conti-
 » nuellement des parties insensibles qui s'élèvent dans l'air, &
 » qui ne retombent point sur le li-
 » quide dont elles se sont déta-

» chées , lors même que l'air qui
 » est au-dessus de la surface est le
 » plus tranquille ; mais d'où vient
 » que ces parties aqueuses plus pe-
 » santes que celles de l'air ne re-
 » tombent-elles pas , après avoir
 » perdu l'agitation qui les avoit
 » écartées de la masse du liquide ? »
 Pour résoudre cette difficulté M.
 Bouillet propose une hypothèse ;
 elle est tirée d'une théorie qui avoit
 été établie par M. de Reaumur
 dans le volume de l'année 1732.
 La voici en peu de mots.

» Une liqueur prend l'air com-
 » me une petite languette de drap
 » prend & boit l'eau où elle trem-
 » pe par un bout. L'air mouillé par
 » la première surface de la liqueur
 » s'incorpore avec elle , il n'a plus
 » que le mouvement de liquidité
 » qu'elle a , & par ce mouvement
 » celui qui étoit à la première surfa-
 » ce est porté ailleurs , s'enfonce si
 » l'on veut dans la liqueur , & il
 » arrive à cette surface supérieure
 » de nouvel air qui se mouille pa-

» reillement de la liqueur, s'y mê-
 » le, & toujours ainsi de suite, jus-
 » qu'à ce qu'elle ait bu tout ce
 » qu'elle peut en boire.

» Voici présentement comme rai-
 » sonne M. Bouiller. Puisque l'eau
 » boit & absorbe l'air qui touche à sa
 » surface, qu'elle se loge dans ses in-
 » terstices, que ne faisant plus qu'un
 » même corps avec lui, elle l'entraî-
 » ne avec elle par son mouvement
 » de liquidité jusqu'au fond du va-
 » se qui la contient, & que l'air,
 » malgré sa pesanteur spécifique,
 » de beaucoup moindre que celle
 » de l'eau, s'unit avec elle, il faut
 » aussi que l'air prenne, absorbe &
 » boive l'eau sur laquelle il flotte,
 » & contre laquelle il est continuel-
 » lement poussé par tout le poids
 » de l'Atmosphère, & que l'eau
 » malgré sa pesanteur spécifique
 » beaucoup plus grande, s'insinue
 » dans l'air, s'unisse avec lui, en
 » suive tous les mouvemens, & ne
 » fasse qu'un effort inutile pour re-
 » tomber, tant qu'elle y est intime-
 » ment unie.

On voit donc que l'absorption de l'air dans l'eau étant un enfoncement & une espèce d'évaporation qui malgré les loix ordinaires de l'hydrostatique, se fait d'un fluide moins pesant dans un plus pesant, & de haut en bas, de même l'absorption de l'eau dans l'air est une élévation & une évaporation qui se fait d'un liquide plus pesant dans un moins pesant, & de bas en haut.

Nous fîmes mention dans le Volume de l'année 1741 d'une trompe qui avoit été vue sur le lac de Genève ; il en a paru une cette année 1742 : ce phénomène qui est assez ordinaire sur la mer, étoit totalement inconnu sur ce lac ; il a paru deux fois en moins d'un an : car, dit l'Historien, la ressemblance de celui-ci, avec celui de l'année passée est si grande dans toutes ses circonstances, qu'on peut bien assurer que c'est le même, & qu'il est produit par la même cause, parce que, continue l'Historien.

des matieres bitumineuses & inflammables s'amaissent en des lieux souterrains où il n'y en avoit point auparavant.

On a aussi observé sur le même lac, un flux & reflux singulier à la partie supérieure & inférieure du lac, c'est-à-dire à l'entrée du Rhône qui le traverse, suivant sa longueur, & à l'issue de ce fleuve où se trouve la Ville de Genève. L'eau croit subitement d'un pied, plus ou moins, & décroît bientôt après avec vitesse, & cette alternative de hautes & basses eaux, se succede plusieurs fois de suite en un même jour, de manière cependant que les intervalles de temps entre les crues sont plus ou moins grands, suivant que l'élévation des eaux est plus ou moins considérable.

Voici comme M. Jallabert explique ce phénomène. La rivière d'Arve qui prend sa source dans les Alpes de Savoye toujours chargées de neige, & qui se jette dans le Rhône, à peu de distance au-

deffous de Genève, ne peut manquer de grossir considérablement pendant la fonte des neiges ; les eaux grossies arrêtent donc celles du Rhône, ou les font grossir, & celles-ci se produisent à leur tour l'élévation des eaux du lac dont elles font une grande partie. Nous omettons plusieurs circonstances, & une grande partie de l'explication que rapporte l'Histoire d'après M. Jallabert.

L'article qui regarde la castration des poissons, mérite attention par sa singularité. Un pêcheur étant venu trouver M. Sloane, de la Société Royale de Londres, lui annonça qu'il avoit trouvé le secret d'engraisser les poissons, & que ce secret consistoit dans la castration qu'il leur faisoit : ce marchand de poisson lui offrit d'en faire l'expérience. M. Sloane fit chercher de petites carpes, & les mit entre les mains du pêcheur, qui fit l'opération devant M. Sloane ; la carpe qui avoit été

120 *Journal des Sçavans* ;
châtrée , fut remise dans l'eau avec
les autres : elle parut seulement
nager avec un peu moins de faci-
lité. M. Sloane n'a pu manger en-
core de ce poisson châtré , &
par conséquent décider s'il sur-
passe les autres en délicatesse de
goût.

Nous trouvons dans l'onzième
article de l'Histoire naturelle que
M. Vacher Chirurgien Major à
Besançon a envoyé à l'Académie ,
plusieurs noix pétrifiées ; mais il est
à remarquer qu'il n'y a que l'a-
mande qui étoit pétrifiée , la dou-
ble robe & la coque sont restées
dans leur état naturel , le reste
même qui occupe les interstices des
lobes de l'amande , & qui est ren-
fermé sous les mêmes envelopes ,
n'a été nullement atteint du suc
pierreux : ces noix ont été trou-
vées dans la terre , à trente toi-
ses de profondeur , à Lons-le-Sau-
nier , petite Ville de Franche-
Comté. Ces faits toujours merveil-
leux sont très difficiles à expliquer.

L'Historien

Janvier 1746.

128

L'Historien propose à ce sujet des
idées fort judicieuses. „L'eau, dit-il,
„chargée de particules terrestres,
„la liqueur lapidifique quelcon-
„que a-t-elle traversé l'écale & la
„coque de la noix, sans y lais-
„ser aucune impression de sa qua-
„lité, ou n'a-t-elle fait qu'enfiler
„des canaux qui l'ont portée à
„l'amande seulement ? S'est-elle
„insinuée dans cette partie par les
„conduits du suc nourricier, ou
„n'a-t-elle fait que s'engager dans
„sa substance poreuse ? Est-ce
„enfin cette substance qui a été
„véritablement convertie en cail-
„lou, ou après sa destruction, la li-
„queur pétrifiante, ou pétrifiée
„elle-même, n'a-t-elle fait que
„remplir la concavité qu'elle y a
„trouvée. „ Cesont autant de que-
„stions à traiter, mais dont l'Hi-
„storien plus capable qu'un autre
„de développer ces mystères, ne
„parle point.

Nous allons seulement rapporter
les articles d'Anatomie qui sont
Janvier.

E

traités dans cette histoire, en renvoyant au Livre même ceux qui seront curieux de les lire entier. 1°. Sur une paralysie accompagnée de circonstances singulieres. 2°. Sur les cornes de belier du cerveau. 3°. Sur un os pariétal monstrueux par son épaisseur. 4°. Sur un corps oviforme, trouvé dans un œuf. Nous ne dirons rien des extraits qui sont dans l'article de la Chimie. Voici les articles qui y sont traités. 1°. Les moyens de volatiliser l'huile de Vitriol, de la faire paroître sous la forme d'une huile essentielle, & de la réduire ensuite à son premier état. 2°. On trouve dans l'Algèbre un article sçavant & curieux pour les Géomètres. Il s'agit d'un Traité sur le calcul intégral annoncé par M. Fontaine de l'Académie des Sciences. L'explication que l'Historien fait à ce sujet est trop sçavante pour la plupart des Lecteurs: ainsi il faut que ceux qui prennent

quelque intérêt à la matière, la lisent chez l'Auteur même.

Ce que dit M. de Mairan sur divers Traités de Géométrie qui ont été présentés à l'Académie, mérite fort d'être lû par ceux qui sont à portée d'entendre ces matières ; mais elles ne sont point susceptibles d'extrait.

Les articles de l'Astronomie sont au nombre de cinq. 1°. Sur un projet d'un nouveau catalogue des étoiles fixes. 2°. Sur les réfractions astronomiques, en tant que variables par les différentes températures de l'air. 3°. Sur une méthode pour trouver le lieu de l'apogée du Soleil. 4°. Sur la comète qui a paru l'année 1742. 5°. Sur la figure de la terre. 6°. Sur la réciprocation du pendule, ou sur un nouveau mouvement de la terre. Voici une légère idée du projet d'un catalogue des étoiles fixes, formé par M. l'Abbé de la Caille. Les descriptions, dit l'Historien, que les anciens nous ont laissées

Ciel étoilé, semblent supposer une connoissance assez exacte des fixes. Cependant le plus ancien monument ne remonte que peu de siècles au-delà de l'ére chrétienne. Hypparque fut un des premiers qui entreprit de faire un dénombrement général de toutes les étoiles, & ce dénombrement va à 1000 étoiles dont il donna les positions : Ptolomée y en ajouta quelques-unes de plus. Les Egyptiens & les Chaldéens ne nous ont rien laissé de leur travail sur ce sujet. Abbategnius habile Astronome parmi les Arabes, & qui vivoit sur la fin du neuvième siècle, dressa un catalogue des fixes : mais il ne fit que retoucher celui de Ptolomée, ainsi que quelques autres qui sont venus après lui, de sorte que le catalogue d'Hypparque est en un sens le seul qu'on ait eu pendant l'espace de 17 à 18 siècles. Enfin parut le célèbre Tichobrahé qui donna un nouveau catalogue. Hevelius y ajouta plusieurs constellations

Janvier 1746. 125

que Ticho avoit omises. M. Richer en 1672 , & M. Halley en 1676 , allèrent observer celles du Pole Austral, & enrichirent l'Astronomie de toute cette partie de la Sphère céleste que leurs Prédécesseurs avoient ignorée. Tout ce que nous avons de plus complet en ce genre est le catalogue britannique de Flamsteed qui contient 3000 étoiles ; rien n'est plus important pour la perfection de l'Astronomie qu'un bon catalogue , parce que les mouvemens de toutes les planètes deviennent aisées à observer. Enfin toute l'Astronomie sera infiniment plus facile dans toutes les pratiques qu'elle est obligée d'employer. On ne sçauroit trop louer M. l'Abbé de la Caille d'entreprendre un travail si long & si pénible. Mais sans doute que l'utilité que les Astronomes en retireront , lui fait oublier la peine qu'il sera obligé d'essuyer.

Le morceau qu'on trouve ici
sur la figure de la terre est une

Histoire abrégée de tous les ouvrages que l'Académie des Sciences a entrepris pour parvenir à une connoissance exacte de la figure de notre globe. C'est un des morceaux des plus considérables de l'Histoire : on y reconnoît un habile Physicien & un excellent Géomètre : nous n'en parlerons point, parce que nous avons eu occasion d'entretenir plusieurs fois nos Lecteurs de cette matière. Il consiste principalement à faire voir que c'est aux Geomètres de la France qu'on doit cette découverte.

Voici le projet d'expériences que propose l'Historien sur la réciprocation du pendule, ou sur un nouveau mouvement de la terre.

Un Gentilhomme de Provence, nommé Alexandre Calignon, s'avisa de chercher par le moyen d'un pendule de 30 pieds de longueur, si l'équilibre de la terre, par rapport au point de tendance des corps pèsans, étoit parfaitement invariable. Après plusieurs

Janvier 1746.

127

observations dont on n'a point
transmis le détail ou la manière
dont elles ont été faites, il est dit
qu'en se servant d'un plomb à la
partie inférieure duquel étoit une
aiguille ou un index, que " 1^o. de
" six en six heures la pointe de l'ai-
" guille s'écartoit sensiblement du
" point auquel il avoit rapporté son
" index. 2^o. Que c'étoit par un
" mouvement réglé d'oscillation, en
" allant du Pole Austral vers le Pole
" Boreal, & réciproquement. 3^o. Il
" s'apperçut que les limites du mou-
" vement vers le Pole Austral, arri-
" voient tous les jours à midi, cet-
" les du mouvement vers le Boreal
" à six heures du soir & du matin,
" & que le milieu de l'excursion se
" trouvoit exactement à neuf heu-
" res. 4^o. Qu'à ce milieu répondoit
" la plus grande vitesse, le mouve-
" ment se ralentissant beaucoup
" auprès des limites. "

Ces observations furent en-
voyées à Cassendi, qui en fit part
au Public. Cependant on s'amusa

128 *Journal des Sçavans,*
plus à disputer sur le fait, qu'à le
vérifier, & quelques expériences
que l'on fit en petit furent aussi
peu décisives que la précédente.
M. de Mairan invite les Sça-
vans à refaire la même expérience
avec soin, & sentant mieux qu'un
autre le rapport que cette que-
stion a avec celle de la pesanteur
universelle, il hazarde avec sa sa-
gesse ordinaire quelques réflexions
qui doivent encourager ceux qui
voudroient entreprendre l'expé-
rience. » Le centre de gravité d'un
» corps, dit l'Historien, tels
» que ceux que nous voyons sur
» la surface de la terre, est le point
» intérieur ou extérieur par où ce
» corps étant suspendu, toutes les
» parties demeureroient en équil-
» bre par rapport à sa tendance vers
» le centre du globe, ou du sphé-
» roïde terrestre, ou vers un lieu
» quelconque, autour ou proche
» de ce centre. Or ce lieu de ten-
» dance des graves doit être regar-
» dé lui-même comme le centre.

» de gravité de la terre, par rap-
 » port à sa tendance vers le point
 » central du tourbillon, ou du
 » système solaire qui est le soleil.

» De plus le centre de gravité
 » de tout corps terrestre, selon
 » l'hypothèse de la pesanteur uni-
 » verselle, doit tendre avec plus
 » ou moins de force vers le point
 » central de la terre ou le lieu de
 » tendance des graves, en raison
 » réciproque des quarrés de sa di-
 » stance à ce lieu ; & si les dimen-
 » sions de ce corps sont assez gran-
 » des pour avoir un rapport sensible
 » avec ses changemens de distance
 » au lieu de tendance, son centre
 » propre de gravité doit varier &
 » changer sensiblement de place
 » par cette circonstance compliquée
 » avec la précédente ; à quoi il
 » faut ajouter les déplacemens de
 » matieres qui peuvent arriver à ce
 » corps dans les parties qui le
 » composent, & le changement de
 » figure qui s'en ensuivroit, & qui
 » se trouvant compliqué avec les

130 *Journal des Sçavans,*

» deux autres causes, feroit encore
» changer son centre de gravité.

Or, continue M. de Mairan,
il est évident que le centre de gravité de la terre, par rapport au soleil est exposé à ces trois sortes de variations ; » car 1^o. ses distances annuelles du soleil sont très-sensiblement différentes ; 2^o. Son diamètre a un rapport sensible avec ses distances, puisque la parallaxe solaire qui ne se rapporte qu'à la moitié de ce diamètre, est de 10 à 12 secondes. 3^o. Il est certain qu'il survient tous les jours à son globe des déplacemens de matieres considérables, par le flux & reflux de la mer, sans parler des déplacemens accidentels de cette même mer, & de l'éroulement ou de la nouvelle formation des montagnes.

Le centre de gravité de la terre doit donc changer continuellement de place. M. de Mairan avoit eu dessein de faire lui-même l'ex-

Janvier 1746. 131

périence, il y a plusieurs années, lorsqu'il travailloit à celle du pendule à secondes, & il n'auroit point laissé à d'autres le soin de l'exécuter, s'il avoit eu un lieu propre pour cela; il indique même qu'on pourroit employer à cet usage l'ouverture circulaire qui est pratiquée au milieu du bâtiment de l'Observatoire. Il exhorte les Physiciens à ne la point abandonner, il donne encore les moyens dont on peut se servir pour parvenir à l'exécuter.

La Géographie contient quelques observations & un extrait fort étendu sur la différence des méridiens, entre l'Observatoire Royal de Paris, l'Isle de Fer & quelques autres lieux, & sur la longitude de l'Isle de Bourbon.

On a présenté à l'Académie un nouveau Système de Musique. M. de Mairan traite cette matière en homme qui entend l'harmonie & la physique des sons.

L'Histoire de l'Académie a été

abondante cette année en plusieurs Machines qu'on a présentées , sur lesquelles elle a été invitée de donner son avis. L'Historien en fait un détail très-exact. On trouve dans ce même Volume cinq éloges , l'un est de M. Bouldouc , l'autre de M. Halley. Le troisiéme de M. l'Abbé de Molieres , le quatriéme de M. de Bremond , & le cinquiéme de M. Hunauld. Le public qui les a entendus prononcer , a eu trop de plaisir , pour ne pas assurer que les Lecteurs seront charmés d'en trouver ici quelques morceaux. Quand il s'agit de peindre le Physicien & le Géomètre , & d'expliquer leurs idées ainsi que leurs Systemes ; il y a peu de plumes aussi élégantes que celle de M. de Mairan.

Il est d'ailleurs agréable de pouvoir comparer le style des éloges avec celui qu'a employé M. de Mairan lorsqu'il s'est agi de Physique ou de Géométrie. Le premier endroit sera pris de l'Eloge de M. Halley.

Après que l'Historien a parlé de ses Ouvrages qui sont en grand nombre, & de ses Voyages ; qu'il a donné une idée complete de l'un & de l'autre, il rassemble tous les traits qui peuvent caracteriser l'esprit & le cœur de ce grand homme.

» Avec un esprit vif & pénétrant
 » il avoit encore une imagination
 » féconde & fleurie ; il étoit Poëte.
 » Pendant qu'il travailloit à l'Édition des principes de Newton, il
 » ne put être le promoteur de tant
 » de sublimes merveilles, & les voit
 » passer sous ses yeux, sans entrer
 » dans une espèce d'enthousiasme
 » qui éclata par une cinquantaine
 » de vers latins où il les décrit.
 » Tichobrahé se sentit animé d'une
 » semblable vertu poétique à la vue
 » de l'instrument avec lequel Cornélius
 » pernig avoit fait ses observations ;
 » & changé la face du Ciel. Les
 » Vers de Tichobrahé furent gravés
 » sur l'instrument qui les lui avoit
 » inspirés : ceux de M. Halley ont
 » été mis à la tête du Livre immortel

» qui en étoit l'objet, & ils méritent
» par eux-mêmes d'en partager
» l'immortalité.

» Il possédoit tous les talens nécessaires pour plaire aux Princes qui
» veulent s'instruire : une grande
» étendue de connoissances &
» beaucoup de présence d'esprit ;
» ses réponses étoient promptes &
» cependant mesurées & judicieu-
» ses, toujours sincères. Lorsque le
» Czar Pierre le Grand vint en An-
» gleterre, il y vit M. Halley, & il
» le trouva digne de la réputation
» qui le lui avoit annoncé. Il l'in-
» terrogea sur la Flotte qu'il avoit
» dessein de former, sur les Sciences
» & les Arts qu'il vouloit introduire
» dans ses Etats & sur mille autres
» sujets que sa vaste curiosité em-
» brassoit. Il fut si content de ses
» réponses & de son entretien, qu'il
» l'admit familièrement à sa table,
» qu'il en fit son ami : car on peut
» hazarder ce terme avec un Prin-
» ce de ce caractère, assez grand
» homme pour ne distinguer les

» hommes que par leur mérite.
 » Mais M. Halley rassembloit en-
 » core plus de qualités essentielles
 » pour le faire aimer de ses égaux.
 » La première de toutes , il les ai-
 » moit ; naturellement plein de feu,
 » son esprit & son cœur se monroit
 » animé en leur présence d'une cha-
 » leur que le seul plaisir de les voir,
 » sembloit faire naître. Il étoit franc
 » & décidé dans ses procédés, équi-
 » table dans ses jugemens , égal &
 » réglé dans ses mœurs, doux & affa-
 » ble , toujours prêt à se communi-
 » quer , désintéressé. Il a ouvert le
 » chemin des richesses par tout ce
 » qu'il a fait en faveur de la naviga-
 » tion, & il ajoute à cette gloire cel-
 » le de n'avoir jamais rien fait pour
 » s'enrichir. Il a vécu & il est mort
 » dans cette médiocrité si vantée par
 » les Philosophes, & dont le choix li-
 » bre suppose en effet tant de res-
 » source dans l'ame & de lumière
 » dans l'esprit. Quand le Roy Guil-
 » laume ordonna le grand renou-
 » vellement des espèces d'Angleterre.

» re en 1696, & qu'il fit construire
» exprès cinq monnoyes hors de
» Londres, M. Halley fut nommé
» Controleur de celle de Chester,
» soit à titre de grace, soit parce
» qu'on le jugeoit capable d'en bien
» remplir les fonctions. C'est le seul
» emploi de cette nature qu'il ait ja-
» mais eu, ou voulu avoir, & qu'il
» ne conserva que pendant les deux
» années que dura la refonte.

» Il étoit généreux, & la généro-
» sité s'exerçoit même aux dépens
» d'une vanité, dont les Sçavans ne
» sont pas plus exemts que les au-
» tres hommes, & qu'ils montrent
» peut-être plus aisément. Une gran-
» de Lettre que j'ai vue de lui par
» hazard, il y a quinze à seize ans,
» & qu'il écrivoit à un Auteur qui ne
» lui étoit connu que de réputation,
» nous en fourniroit la preuve. Il y
» démêle avec autant de sagacité que
» de politesse, une erreur de calcul
» délicate où cet Auteur étoit tom-
» bé, en traitant le point décisif d'u-
» ne question d'Astronomie & de

» Physique. Je ne sçache pas cepen-
 » dant que M. Halley ait jamais rien
 » donné au Public de cette Lettre,
 » quoiqu'elle pût lui faire honneur,
 » mais nous n'avons garde de dévoi-
 » ler plus particulièrement un secret
 » qui lui en fait encore davantage.
 » La gloire d'autrui ne l'incommo-
 » doit pas, une émulation inquiète
 » & jalouse n'avoit jamais eu d'accès
 » dans son cœur ; il ignoroit égale-
 » ment ces préventions outrées en fa-
 » veur d'une Nation, injurieuses au
 » reste du genre humain; ami, com-
 » patriote, & Sectateur de Newton,
 » il a parlé de Descartes avec respect;
 » successeur de Wallis, il a sçu ren-
 » dre justice à nos anciens Géomé-
 » tres, & dans le préambule d'un
 » excellent Mémoire d'Algèbre qu'il
 » lut à la Société Royale de Lon-
 » dres, il n'a fait nulle difficulté de
 » reconnoître que Harriot, Ough-
 » tred, & plusieurs autres, tant An-
 » glois qu'étrangers, ce sont ses ter-
 » mes, ont puisé dans Viète, tout
 » ce qu'ils nous ont donné de méil-
 » leur en ce genre.

» Enfin des qualités si rares & si
 » estimables étoient assaisonnées
 » chez M. Halley d'un fond de gaie-
 » té que ces recherches abstraites,
 » ni la vieillesse, ni la paralysie dont
 » il fut attaqué quelques années
 » avant sa mort, ne purent jamais
 » altérer ; & cette heureuse disposi-
 » tion qu'il tenoit de la nature, fut
 » d'autant plus entiere, qu'elle mar-
 » cha toujours à la suite du conten-
 » tement intérieur qui naît de la
 » vertu. «

Le second morceau que nous
 avons choisi, est tiré de l'éloge de
 M. l'Abbé de Molières. Il regarde
 la maniere de philosopher de cet
 Académicien, & contient une es-
 pèce d'apologie de Descartes. Le
 Lecteur jugera si l'Historien a fait
 parler dignement ce Philosophe.

» Le mécanisme, comme cause
 » immédiate de tous les phénomé-
 » nes de la nature, est devenu dans
 » ces derniers temps le signe distin-
 » ctif des Cartesiens ; car à quoi les
 » reconnoîtroit-on sans cela, lors-

» qu'ils font profession de recevoir
 » toutes les découvertes des Moder-
 » nes, & principalement celles de
 » Newton? c'est donc là l'esprit du
 » Cartésianisme, les explications
 » particulières que nous a laissé Des-
 » cartes, n'en font, pour ainsi dire,
 » que le marc. Si ce grand génie
 » revenoit au monde, fidèle à ses
 » leçons, il se féliciteroit des pro-
 » grès qu'elles nous ont fait faire,
 » il admireroit la sagacité de New-
 » ton dans ses calculs sur la Phyfi-
 » que céleste, il adopteroit ses ingé-
 » nieuses recherches sur la lumière
 » & les couleurs, & même ses attra-
 » ctions, en tant qu'elles se manife-
 » stent dans leurs effets, & qu'elles
 » nous cachent un mécanisme trop
 » subtil, ou trop compliqué dans
 » leur cause: car enfin, diroit-il,
 » le mécanisme est certainement
 » par-tout où nous le voyons; mais
 » nous ne sçaurions affirmer sans
 » beaucoup de témérité, qu'il n'est
 » pas là où nous n'avons pu encore
 » le démêler. Il y avoit deux mille

» ans au seizième siècle qu'on cher-
» choit la cause mécanique de l'as-
» cension des liqueurs dans les pom-
» pes , sans qu'on eut rien trouvé
» de satisfaisant sur ce sujet ; donc
» concluoit-on, la cause de l'ascen-
» sion des liqueurs dans les pompes
» n'est pas mécanique. C'est d'un
» semblable raisonnement que l'hor-
» reur de la nature pour le vuide, &
» cent autres chimères prirent nais-
» sance. Le défaut de philosophie
» n'étoit pas dans l'ignorance de la
» pesanteur de l'air , ou de tel autre
» fait inconnu, mais dans l'assertion
» précipitée d'une propriété de la
» matière, encore plus inconnue &
» tout-à-fait inintelligible. Je n'ai
» pas ignoré, poursuivroit ce Philo-
» sophe , que mon principe ouvroit
» une carrière sans bornes & dans
» laquelle ceux qui commence-
» roient leur course où j'ai fini la
» mienne, iroient plus loin que moi ;
» je leur en ai fourni les moyens, &
» si je ne m'en suis pas toujours ser-
» vi moi-même assez heureusement,

„ je n'ai pas voulu du moins en im-
 „ poser aux hommes , & me déro-
 „ ber à leurs censures par de respe-
 „ ctables ténébres : je suis venu au
 „ contraire le flambeau à la main ,
 „ les exhorter à ne rien croire en
 „ matière de Philosophie , que ce
 „ qu'ils verroient clairement, soit des
 „ yeux du corps, soit de ceux de
 „ l'esprit. Du reste , ma Physique
 „ est l'ouvrage de tous les siècles.
 „ Rien ne marque mieux la jeunesse
 „ de l'esprit humain , & n'est en mé-
 „ me temps moins philosophique ;
 „ que sa précipitation à juger que
 „ les connoissances qui ont échappé
 „ à ses derniers efforts , seront à
 „ jamais refusées à la posterité. «

„ Ainsi parleroit Descartes , ainsi
 „ pensoit M. l'Abbé de Molières ;
 „ convaincu de la solidité du prin-
 „ cipe , il eut le courage de le dé-
 „ fendre & de se déclarer Carte-
 „ sien. La difficulté de l'entreprise ,
 „ le danger de l'exécution , le mé-
 „ rite & la réputation des adver-
 „ saires , tout cela ne put l'arrêter.

„ Ce n'étoit pas , comme dans les
 „ premiers temps du Cartesianisme ,
 „ à de foibles Peripateticiens esclaves
 „ plutôt que disciples d'Aristote,
 „ dénués de faits & sans Géométrie,
 „ qu'il avoit à faire, c'étoit
 „ à des Newtoniens habiles , & aguer-
 „ ris d'après Descartes même ,
 „ sous les étendarts de Newton ,
 „ armés de tout l'attirail de l'Astro-
 „ nomie , & de la Physique expéri-
 „ mentale, bons observateurs, & , à
 „ l'exemple de leur chef , grands
 „ Géomètres. Il est vrai que le Car-
 „ tesianisme n'est plus interdit au-
 „ jourd'hui , ni persécuté comme
 „ autrefois ; il est souffert , peut-
 „ être est-il protégé , & peut-être
 „ faut-il qu'il le soit à certains
 „ égards ; mais il a vieilli , mais il a
 „ perdu les graces que lui donnoit
 „ une persécution injuste , plus pi-
 „ quante encore que celles de sa
 „ jeunesse. „

Nous espérons que les Lecteurs
 nous sçauront gré de leur avoir rap-
 porté des endroits aussi curieux

Janvier 1746. 145

qu'éloquens , & qu'ils nous par-
donneront d'avoir passé les bornes
d'un Extrait.

RELATION ABREGÉE

*d'un voyage fait dans l'intérieur
de l'Amérique méridionale , de-
puis la côte de la mer du Sud ,
jusqu'aux côtes du Bresil & de la
Guyane , 1. vol. in-8°. pp. 216.*

*Par M. DE LA CONDAMINE ,
de l'Académie des Sciences. A
Paris, chez la Veuve Pissot, Quay
de Conti, à la Croix d'Or.*

LA France & les nations étran-
gères, sont instruites des voya-
ges que plusieurs membres de l'A-
cadémie des Sciences ont fait, les
uns au Nord, & les autres sous l'é-
quateur : personne n'ignore quel
étoit l'objet de leurs recherches,
& combien le Ministre a secondé
les desseins du Monarque qui nous
gouverne. Nous avons souvent par-
lé de la fameuse question de la fi-
gure de la terre; la relation dont

nous entreprenons de rendre compte, n'est qu'un extrait d'un voyage que M. de la Condamine a fait en particulier, lorsqu'il se préparoit à revenir en France, d'où il étoit absent depuis près de neuf ans.

Les Académiciens qui avoient été envoyés sous l'équateur, n'ont point encore fait part au public des belles richesses qu'ils ont apportées; ils nous font espérer qu'ils mettront bientôt au jour ce qui peut intéresser tous ceux qui ont pris part à leurs travaux. Le voyage que M. de la Condamine a fait dans l'intérieur de l'Amérique Méridionale, s'étend depuis la côte de la mer du Sud, jusqu'aux côtes du Bresil & de la Guyane, en descendant la rivière des *Amazones*.

Après que ces MM. eurent achevé leurs opérations astronomiques, & qu'ils eurent pris le parti de s'en revenir en France, ils convinrent entr'eux de prendre des routes différentes. M. de la Condamine en choisit une qui n'étoit pas la plus facile,

facile, à cause des dangers auxquels il devoit vraisemblablement être exposé : mais le dessein qu'il méditoit & l'utilité qui en devoit résulter, l'encourageoit à surmonter les obstacles qu'il pourroit trouver. Dans cette vue il se détermina à descendre la rivière des *Amazones*, qui traverse tout le continent de l'Amérique méridionale, d'Occident en Orient, & qui est une des plus grandes rivières du monde. Il se proposoit principalement de lever une Carte de ce fleuve, plutôt que d'examiner les mœurs & les coutumes des nations qui habitent le long de cette grande rivière.

Suivant l'idée commune on attribue à François d'Orellana, Capitaine Espagnol, la découverte de la rivière des *Amazones*; il s'embarqua en 1539 assez près de *Quito* sur la rivière de *Coca*, & qui plus bas prend le nom de *Napo*: de celle-ci ce Navigateur tomba dans une autre plus grande, & se laissant aller au courant, il arriva

146 *Journal des Sçavans*,
au Cap du Nord sur la côte de la
Guyane. Après cette navigation de
1800 lieues suivant son estime, la
rencontre que ce Voyageur dit
avoir faite en descendant cette ri-
vière, de quelques femmes armées,
lui fit donner à ce fleuve le nom
de rivière des *Amazones*. Avant ce
temps elle s'appelloit le *Marañon*,
du nom d'un autre Capitaine Es-
pagnol. Quelques Auteurs & quel-
ques Géographes se sont trompés,
lorsqu'ils ont entendu par ces deux
noms deux rivières différentes. Il
y a plus de deux cens ans que les
Espagnols la nomment *Marañon*,
& les Portugais établis au Para de-
puis 1616, ne la connoissent que
sous le nom des *Amazones*; ils ont
donné le nom de *Marañon* à une
Province, & à une ville voisine de
celle du Para.

Malgré les diverses tentatives fai-
tes par les Espagnols pour connoi-
tre le cours de ce fleuve, on ne put
en lever une Carte exacte. Les Por-
tugais furent plus heureux; cepen-

Janvier 1746. 147

Quant ceux qui en furent chargés, tombèrent dans plusieurs erreurs faute d'instrumens propres à faire les opérations. La rivière des *Amazones*, ou le *Marañon*, prend son origine vers onze degrés de latitude australe, court au Nord jusqu'à *Jean de Bracameros* dans l'étendue de six degrés; de-là ce fleuve prend son cours vers l'*E*/s presque parallèlement à la ligne équinoxiale jusqu'au Cap de *Nord*, où cette rivière entre dans l'Océan sous l'équateur, après avoir parcouru depuis *Jean*, endroit d'où elle commence à être navigable, 30 degrés en longitude ou 750 lieues communes, qui peuvent être évaluées par les détours à 1000 ou 1100 lieues. Ce fleuve reçoit du côté du Nord & du côté du Sud un nombre prodigieux de rivières, dont plusieurs ont cinq ou six cens lieues de cours, & dont quelques-unes ne sont pas inférieures au *Danube* & au *Nil*. Il y a environ un siècle que les bords de la rivière des *Amazones*.

étoient encore peuplés d'un grand nombre de nations, qui se sont retirés dans l'intérieur des terres, aussi-tôt qu'ils ont vû les Européens s'emparer de leur pays. Ceux qui habitent présentement quelques Bourgades voisines du fleuve, sont nouvellement retirés des bois par le secours des Missionnaires Espagnols & Portugais.

Lorsque M. de la Condamine partit de *Quito*, il prit le chemin qui conduit à *Jean de Bracameros* situé à cinq degrés & demi de latitude australe. C'est dans cet endroit que le fleuve commence à être navigable. Pour arriver à *Jean de Bracameros*, notre Auteur fut souvent obligé de traverser plusieurs rivières, & on ne pouvoit les passer que sur des ponts faits d'écorces d'arbres qu'on appelle des *Lianes*. Ces *Lianes* ressembloit à de l'osier, & sont entrelassées en réseau; cette espèce de pont forme d'un bord à l'autre de la rivière une galerie en l'air, suspendue par

deux gros cables de la même matière, & les extrémités sont attachées sur chaque bord à des branches d'arbres : comme les mailles de ce réseau sont fort larges, & que le pied pourroit passer au travers, on tend quelques roseaux dans le fond pour servir de plancher. On voit bien que le poids de celui qui passe dans cette espèce de *berceau renversé*, doit faire prendre une grande courbure à toute la machine ; de sorte que dans les temps de vent, le passant est exposé à de grands balancemens, capables d'étonner tout autre que les Indiens qui traversent les rivières de cette manière en courant.

Le grand nombre d'accidens qui arrivoient à M. de la Condamine, & auxquels il échappoit heureusement, ne l'empêchoit pas d'être toujours attentif à prendre la latitude des villes & des endroits par où il passoit ; enfin il arriva à *Jean de Bracameros* en descendant la rivière du *Chinchipé*, qui se décharge à

cet endroit dans la rivière des *Amazones* : c'est depuis ce lieu, où se fait la réunion de ces deux rivières, que la rivière des *Amazones* va toujours en se rapprochant peu à peu de la ligne équinoctiale jusqu'à son embouchure. Le lit de la rivière des *Amazones* se rétrécit dans certains endroits, de telle sorte que la violence de son courant la rend impraticable; plusieurs torrens tombent dans ce fleuve, & charient avec leurs eaux des paillettes d'or, que les Indiens ramassent lorsqu'ils sont pressés de payer leurs impositions, après quoi ils foulent l'or aux pieds; ils ne font pas plus de cas du *Cacao* sauvage qui borde les rives du fleuve, & qui est aussi bon que celui qui est cultivé.

Après plusieurs jours de navigation sur l'*Amazone*, notre Auteur arriva à *Borja* qui est une ville de la province de *Maynas*. Ce pays ne ressemble point à ceux que M. de la Condamine venoit de parcourir; là on voyoit à peine l'horison,

Janvier 1746. 157

ici on le découvroit sans peine; ce n'est qu'une verdure continuelle, la terre est si couverte d'herbes touffues, qu'il faudroit un long travail pour en arracher seulement l'espace d'un pied. Depuis *Borja* jusqu'à 4 ou 500 lieues en descendant le fleuve, on ne trouve aucune pierre, aucun caillou, ils sont aussi rares que le diamant. Les Sauvages de ces contrées ne savent ce que c'est qu'une pierre, ils n'en ont aucune idée: quand quelques-uns d'entr'eux viennent à *Borja*, & qu'ils en trouvent, ils s'empressent de les ramasser; mais lorsqu'ils voyent qu'elles sont si communes, ils les méprisent & les jettent.

Quoique ce ne fut pas le but de M. de la Condamine de s'instruire particulièrement des mœurs & du génie des habitans, il n'a pas laissé que de nous rapporter quelques traits qui caractérisent les Sauvages; si les idées qu'il en donne ne sont pas étendues, elles sont exactes. Tous les anciens naturels des

152 *Journal des Savans,*
pays sont basanés, & de couleur
rougeâtre plus ou moins claire.
M. de la Condamine attribue cet-
te diversité de nuance à la diffé-
rente température de l'air du pays
qu'ils habitent, variée par la plus
grande chaleur, & par un très-
grand froid causé par le voisina-
ge de la neige. Cette différence
de climats, celle des pays de bois,
de plaines, & de montagnes; la
variété des alimens, le peu de com-
merce qu'ont entre-elles les nations
voisines, & mille autres causes doi-
vent nécessairement avoir intro-
duit des différences dans les occu-
pations & dans les coutumes de ces
peuples; d'ailleurs le commerce
que quelques Indiens ont depuis
deux siècles avec les Espagnols ou
Portugais, doit mettre une gran-
de différence entre un Indien ha-
bitant d'une ville, & celui qui ne
se tient que dans l'intérieur du con-
tinent. Cependant notre Auteur a
cru reconnoître dans tous un mê-
me fonds de caractère, autant

Janvier 1746. 153

Qu'un Voyageur peut saisir pendant un temps de si courte durée.

» L'insensibilité en fait la base ;
» elle naît sans doute du petit nombre de leurs idées , qui ne s'étendent pas au-delà de leurs besoins.
» Gloutons jusqu'à la voracité
» quand ils ont de quoi se satisfaire , sobres quand la nécessité les y oblige jusqu'à se passer de tout , sans paroître rien désirer.
» Pusillanimes & poltrons jusqu'à l'excès , si l'ivresse ne les transporte pas. Ennemis du travail ,
» indifférens à tout motif de gloire ,
» d'honneur & de reconnaissance ;
» uniquement occupés de l'objet présent , & toujours déterminés par lui , sans inquiétude pour l'avenir , incapables de prévoyance
» & de réflexions , s'abandonnant
» à une joie puérile , quand rien ne les gêne ; ils manifestent leur
» joie par des sauts & des éclats
» de rire immodérés ; sans objet ,
» sans dessein , ils passent leur vie
» sans penser , & ils vieillissent sans

» sortir de l'enfance dont ils con-
» servent tous les défauts.

Ce reproche fait aux Indiens convient également aux Sauvages qui jouissent de leur liberté, comme à ceux qui sont élevés par les Missionnaires.

Les diverses langues de l'Amérique méridionale sont fort pauvres ; mais énergiques , & susceptibles d'élégance , particulièrement l'ancienne langue du *Perou*. Toutes manquent de termes pour exprimer les idées abstraites & universelles ; les mots de *temps* , *durée* , *espace* , *être* , *substance* , *matière* , *corps* , &c. n'ont point d'équivalent dans leur langue , preuve évidente du peu de progrès qu'ont fait ces peuples. Ils n'ont point de mots qui répondent exactement à ceux de *vertu* , *justice* , *reconnoissance* , *ingratitude*. Quant aux autres nations de l'Amérique méridionale , on ignore qu'elles soient jamais sorties de la barbarie.

Divers mots qui sont en usage

Janvier 1746. 155

parmi ces Sauvages, le sont dans les langues orientales; on prononce les mots de *papa*, *mama* au centre du continent de l'Amérique méridionale: il y a bien de l'apparence qu'on trouveroit d'autres mots, qui bien constatés, pourroient répandre un grand jour sur la manière dont ces contrées ont été peuplées.

Les Indiens construisent leurs canots d'une façon remarquable; un canot a communément 42 à 44 pieds de long & seulement trois de large; il est formé d'un seul tronc d'arbre; les rameurs y sont placés depuis la proue jusques vers le milieu; le Voyageur & son équipage sont à la poupe, & à l'abri de la pluie sous un long toit arrondi fait d'un tissu de feuilles de palmiers entrelassées, que les Indiens préparent avec art. Ce berceau est interrompu & coupé dans son milieu pour donner du jour au Canot, & pour y entrer commodément.

» Un toit volant de même matière
 » qui glisse sur le toit fixe, sert à
 » couvrir, quand on veut, cette
 » ouverture qui sert tout à la fois
 » de porte & de fenêtre.

Les canots Portugais sont construits plus commodément que ceux des Indiens qui habitent les Missions Espagnoles. Le tronc d'arbre qui fait tout le corps des canots Indiens, ne fait chez les Portugais que la Carène; ils lui donnent de la hauteur par des bordages qu'ils y ajoutent; ils y placent un gouvernail de manière que son jeu n'embarrasse point; quelques-uns de ces canots ont soixante pieds de long sur sept de large, & trois & demi de profondeur: la plupart ont deux mats & vont à voile.

Il y a une nation qui habite le long de la rivière des *Amazones* qui se nomme *Tameos*: elle a été tirée des bois depuis peu d'années par les Missionnaires: leur langue est d'une difficulté inexprimable; il faudroit neuf ou dix syllabes pour

Janvier 1746. 157

écrité quelques-uns de leurs mots :
en voici un exemple *Poettarraro-*
rinconroac signifie le nombre trois ;
leur arithmétique ne va pas plus
loin , plusieurs nations sont dans le
même cas ; ceux-ci prononçant ces
mots si vite , qu'il semble ne pro-
noncer que trois ou quatre voyel-
les ; ils parlent en retirant leur res-
piration.

Les *Tameos* sont fort adroits à
faire de longues *Sarbacanes*, qui sont
l'arme de chasse la plus ordinaire
des Indiens : ils y ajoutent de petites
flèches de bois de palmier qu'ils gar-
nissent au lieu de plume , d'un petit
bourlet de coton qui remplit exa-
ctement le vuide du tuyau ; ils les
lancent avec le souffle à trente ou
quarante pas , & ne manquent pres-
que jamais leur coup ; cet instru-
ment supplée aux armes à feu ; ils
trempent la pointe de ces petites
flèches , ainsi que de celles qui se
tirent avec l'arc , dans un poison si
actif , que quand il est récent , il
tue en moins d'une minute l'ani-

158 *Journal des Sçavâns*,
mal à qui la flèche a tiré du sang.
Le contrepoison est le sel, & plus
sûrement le sucre; cependant no-
tre Auteur en a fait depuis l'ex-
périence à *Leyde*, mais elle n'a pas
répondu à ce qu'on lui avoit an-
noncé. Au reste ce venin n'agit que
quand il est mêlé avec le sang.

Les *Omoguas* composent une na-
tion qui a été autrefois puissante, &
qui habitoit il y a un siècle les Isles
& les bords de la rivière de l'*Ama-
zone*; la plupart se sont retirés
fuyant les incursions de quelques
brigands du *Para*, qui venoient
les faire esclaves.

Le nom d'*Omoguas* dans la lan-
gue du *Perou*, signifie *Tête-pla-
te*: en effet ces peuples ont la bizar-
re coutume de presser entre deux
planches le front des enfans qui
viennent de naître, pour les faire
mieux ressembler (disent-ils) à la
pleine lune. Leur langue est douce
& aisée à apprendre; ces peuples
se procurent l'ivresse par le moyen
de deux plantes, l'une appelée par

Janvier 1746. 159

les Espagnols *Floripondo*, & l'autre nommée *Aurupa* dans la langue du pays. Ces plantes sont toutes deux purgatives. Ces peuples se servent du *Curupa*, comme nous servons du tabac; ils le prennent par le moyen d'un long tuyau fait en Y, & en insérant chaque branche dans les narines, & en faisant une aspiration violente. Le pays qu'ils habitent est extrêmement fertile en toute espèce de plantes & d'arbustes: les gommess, les résines, les baumes, tous les fucs enfin qui découlent par incision de diverses sortes d'arbres, ainsi que les différentes huiles, sont sans nombre; il y a des huiles qui donnent une fort belle lumière sans aucune mauvaise odeur.

Parmi ces Nations, il y en a quelques-unes qui mangent leurs prisonniers; toutes ont des coutumes singulieres & bizarres: les ornemens avec lesquels elles se parent, ne le sont pas moins: ils attachent à leurs narines des os d'animaux.

160 *Journal des Sçavans*,
ainsi qu'à leurs lèvres. Plusieurs
percent leurs oreilles pour y atta-
cher un petit cylindre de bois ; puis
ils en substituent un plus gros , à
mesure que l'ouverture s'aggran-
dit de maniere que ce trou vient
peu-à-peu à avoir jusqu'à dix-sept
ou dix-huit lignes de diamètre ,
& que le bout de leurs oreilles
pend sur leurs épaules ; lorsqu'elles
sont parvenues en cet état , ils y
mettent des bouquets de fleurs ,
ou des touffes d'herbes.

On ne trouve point aujourd'hui
de Nations qui soit ennemie des
Européens , parmi celles qui ha-
bitent les côtes du fleuve des *Ama-
zones* ; toutes se sont soumises , ou
elles se sont retirées au loin dans
le continent : c'est à cause de ces
dernieres qu'il est à propos de ne
pas trop s'éloigner des bords du
fleuve , ou d'aller trop avant dans
les terres.

Pendant tout le cours de la na-
vigation sur le fleuve , M. de la
Condamine n'a cessé d'interroger

Janvier 1746. 167

les diverses Nations des Indiens sur ces femmes belliqueuses qu'*Orellana* prétendoit avoir rencontrées ; il a souvent demandé s'il étoit vrai qu'elles véussent éloignées du commerce des hommes, & qu'elles ne les reçussent parmi elles qu'une fois l'année ; tous répondoient qu'ils l'avoient entendu dire, & qu'ils tenoient cette tradition de leurs peres. Cependant aucun ne les avoit vues, & ne pouvoit assurer le fait comme incontestable. Notre Auteur conjecture que s'il y a eu autrefois quelques femmes qui se soient soustraites à la société des hommes, elles peuvent avoir été depuis subjuguées : le lieu de leur habitation est aussi incertain & aussi douteux que tous les faits merveilleux qu'en ont rapporté quelques Auteurs ; si elles existent encore quelque part, c'est probablement vers quelque endroit avec lequel les Européens n'ont aucun commerce : M. de la Condamine soupçonne qu'elles pourroient être

retirées dans les montagnes de la *Guyane*, au nord & fort loin de la rivière des *Amazones*.

Si ces Nations ont des coutumes & des mœurs singulieres, les reptiles, les animaux, les poissons ont quelque chose de surprenant; M. de la Condamine dessina d'après nature le plus grand des poissons qui se trouve dans l'*Amazonne*; les Portugais & les Espagnols lui ont donné le nom de *Vache marine*, ou de *Poisson Bœuf*. Ce poisson pâit l'herbe des bords de la rivière; & sa graisse, sa chair ont assez de rapport à celle du veau: la femelle a des mammelles qui lui servent à allaiter ses petits; ce poisson ne sort jamais de l'eau entièrement, & n'en peut sortir, n'ayant que deux nageoires assez près de la tête, en forme d'ailerons, de 16 ponces de long, qui lui tiennent lieu de bras & de pieds; il ne fait qu'avancer sa tête hors de l'eau, pour atteindre l'herbe sur le rivage. Celui qu'a dessi-

Janvier 1746. 163

né notre Auteur, avoit 7 pieds & demi de Roy, & la plus grande largeur de 2 pieds, mais il y en a de plus grands. On en trouve rarement dans la mer; plusieurs vivent dans les rivières qui se déchargent dans l'*Amazone*.

Vers les environs de *Para*, on pêche une espèce de *Lamproye*, dont le corps est percé d'un grand nombre d'ouvertures, & qui a la même vertu que la *Torpille*; celui qui la touche avec la main ou un bâton, ressent un engourdissement douloureux dans le bras.

Il y a dans ce fleuve des tortues fort délicates, de diverses grandeurs & de diverses espèces; elles sont en si grande abondance, qu'elles seules & leurs œufs pourroient suffire à la nourriture des habitans. On peut les conserver plusieurs mois hors de l'eau, sans qu'elles paroissent prendre aucun aliment. Les plantes sont si nombreuses, & il y en a tant d'espèces, qu'elles suffisent pour extra-

cer plusieurs Botanistes pendant toute leur vie ; on en trouve dont les racines jettées dans l'eau ont la propriété d'enyvrer le poisson : ce qui donne une grande facilité pour le prendre.

Les crocodiles sont fort communs dans tout le cours de l'*Amazone*, & même dans la plûpart des rivières que l'*Amazone* reçoit. On en voit de 20 pieds de long ; ils restent des heures & des journées entières sur la vase , étendus au soleil & immobiles , on les prendroit pour des troncs d'arbres. Dans le temps des inondations , ils entrent quelquefois dans les cabanes des Indiens , & l'on a vu plusieurs fois qu'ils ont enlevé un homme d'un canot à la vue de ses camarades. Le plus dangereux ennemi du crocodile , c'est le *tigre*. Un spectacle curieux , c'est celui de les voir se battre l'un contre l'autre : le crocodile met la tête hors de l'eau pour saisir le *tigre*, lorsqu'il vient boire au bord de l'eau , le *tigre*

Janvier 1746. 165

enfonce les griffes dans les yeux du crocodile , l'unique endroit où il trouve à l'offenser , à cause de la dureté de son écaille ; le crocodile alors se plonge dans l'eau , & y entraîne le *tigre* qui se noye plutôt que de lâcher prise.

Les singes sont le gibier le plus ordinaire des Indiens , & pour lequel les habitans ont le plus de goût ; il y a tant d'espèces de singes que l'énumération en seroit trop longue. Quelques - uns sont aussi grands qu'un *Lévrier* , & d'autres aussi petits qu'un *rat*. Ces derniers ont la queue deux fois aussi longue que le corps , la tête petite & quarrée ; les oreilles pointues & saillantes ; ils ont peu de ressemblance aux autres singes , ils ont plutôt l'air d'un petit *lion*.

Les diverses contrées arrosées par l'*Amazon* sont remplies de plusieurs reptiles ; les morsures de quelques-uns sont mortelles , & les blessures des autres ne sont pas malfaisantes. Un des plus dange-

réux est le serpent à sonnettes ; & un des plus remarquables par la variété & la vivacité de ses couleurs , est un grand serpent amphibie de 25 à 30 pieds de long , & plus d'un pied de grosseur. Les Indiens racontent de ce reptile plusieurs choses surprenantes , auxquelles M. de la Condamine n'ajoute guère de foi.

Les chauves souris qui succent le sang des chevaux , des mulets , & même des hommes , quand ils ne s'en garantissent pas , sont un fléau commun à la plupart des pays chauds de l'Amérique ; il y en a de monstrueuses pour la grosseur , & il y en a une quantité si considérable qu'elles ont détruit le gros bétail dans le canton de *Borja*.

La diversité des oiseaux se trouve dans ce pays plus que par-tout ailleurs ; on n'en remarque point qui ayent le chant agréable , mais rien n'égale la beauté & la variété de leurs plumages : les espèces de Perroquets sont sans nombre ; les plus

Janvier 1746. 169

rare sont ceux qui sont entièrement jaunes, avec un peu de vert à l'extrémité de leurs ailes. Les Indiens des bords de *Loyapoc* ont l'adresse de procurer artificiellement aux perroquets des couleurs *naturelles* différentes de celles qu'ils ont reçus de la nature, en leur tirant les plumes, & en insérant du sang de grenouille dans la partie de la chair à laquelle elles sont attachées.

Le fameux oiseau appelé au *Perou* le *Contur*, est assez commun à *Quito* : c'est une opinion universellement reçue, que cet oiseau enleve un chevreuil, & qu'il a quelquefois fait sa proie d'un enfant. M. de la C. en a vu un planer auprès d'un troupeau de moutons, dans le dessein sans doute de se saisir de quelques-unes des bêtes du troupeau, mais apparemment que la vue du Berger l'en empêcha.

On sent bien que la lecture d'un voyage aussi intéressant que celui-ci sera bien plus de plaisir dans

l'ouvrage même que dans un Extrait, où l'on n'a pu inférer qu'une très-petite partie des observations qu'a fait M. de la Condamine ; nous finirons en renvoyant à la Relation que l'Auteur a donnée.

M. de la Condamine a joint à l'Histoire de son voyage une Lettre, sur l'émeute populaire, excitée à Cuença au Perou, dans laquelle fut assassiné le Sieur Seniergues, Chirurgien du Roy, nommé pour accompagner Messieurs de l'Académie des Sciences : il y a inséré les pièces justificatives qui servent de preuves aux faits allegués dans la Lettre.

CONFÉRENCES ET DISCOURS Synodaux sur les principaux devoirs des Ecclesiastiques, avec un Recueil de Mandemens sur différens sujets, par feu M. Massillon Evêque de Clermont, ci-devant Prêtre de l'Oratoire, l'un des quarante de l'Académie Française, 3 vol. in-12.

Janvier 1746. 169
le premier 466 pp. le second
392, le troisième 359. *A Paris,*
chez la Veuve Etienne & Fils, &
Jean Hérissant, rue S. Jacques
1746.

LE prompt débit qu'ont eu les neuf premiers Volumes des Sermons de feu M. l'Evêque de Clermont, & l'applaudissement universel avec lequel ils ont été reçus du Public, ont pleinement justifié le témoignage que dans notre Journal du mois de Septembre 1745, nous avons cru devoir rendre aux rares talens de ce célèbre Prédicateur. Ainsi comme nous ne pourrions rien ajouter ici, ni à ce que nous en avons dit pour lors, ni à l'idée avantageuse, que tous ceux qui ont lu ses Sermons, en ont conçue, nous nous contenterons de rendre compte en peu de mots des trois nouveaux Volumes, qui viennent de paroître.

Ils sont entièrement destinés à l'instruction du Clergé. Le premier contient les Conférences, que M.
Janvier. H

170 *Journal des Sçavans,*
l'Evêque de Clermont étant encoré
Prêtre de l'Oratoire, fit autrefois
dans le Séminaire de S. Magloire
en qualité de Directeur.

Le genre d'Eloquence qui y ré-
gne, dit l'Editeur, dans l'Avertis-
sement, qu'il a mis à la tête de ces
Discours, est d'un goût différent de
celui de ses Sermons. La force & la
véhémence conviennent à la Chai-
re; le ton de la Conférence en gé-
néral doit être plus doux & plus
uni. Le Pere Massillon suivant ce
principe, & avec cette facilité qui
lui permettoit également de s'éle-
ver, & de descendre à tous les tons
que demandoient les différens su-
jets qu'il traitoit, » parle ici aux Ec-
» clésiastiques comme à gens ins-
» truits, qui sçavent les régles, aux-
» quelles il se contente de les rap-
» peller, & de se rappeler lui-mê-
» me. Il ne leur fait point de ces re-
» proches vifs & piquans, que l'on
» fait quelquefois au pécheur dans
» la Chaire de Vérité, pour le tirer
» de son engourdissement; mais il

» leur représente d'une maniere sen-
 » sible & pathétique les suites tristes
 » & funestes qu'entraîne après soi,
 » non-seulement le désordre, mais
 » la tiédeur ou l'ignorance même du
 » Clergé.»

Les devoirs de ceux qui le com-
 posent, n'étant pas les mêmes que
 ceux des personnes engagées dans
 le siècle, elles regarderont peut-
 être ces Discours comme étrangers
 à leurs différentes professions; mais
 l'Editeur soutient au contraire, que
 ce sont peut-être ceux, dont le Pu-
 blic peut tirer le plus d'avantage,
 Rien de plus intéressant pour les
 simples fidèles, qu'un Ouvrage,
 qui tend à renouveler l'esprit du
 Sacerdoce dans ceux qui exercent
 les fonctions de cet Auguste Minis-
 tère. On y apprendra les qualités
 qu'ils doivent avoir, & par consé-
 quent à distinguer ceux auxquels on
 doit donner la confiance & qu'on
 peut prendre pour guides dans la
 voye du salut, d'avec ceux qui en
 sont indignes, & qui ne pourroient
 que nous égarer.

On s'y convaincra » que ce n'est
 » ni la chair ni le sang, qui doi-
 » vent donner des Ministres au Sei-
 » gneur ; que rien n'est si déplora-
 » ble, que l'aveuglement des peres
 » & des meres, qui faisant entrer
 » leurs enfans dans le Sanctuaire,
 » sans une vocation marquée, de-
 » viennent ainsi les meurtriers de
 » l'ame de leurs enfans, & de l'ame
 » d'une infinité de fidèles, que ces
 » mauvais Ministres laissent périr.

Mais il faut entendre le P. Massil-
 lon lui-même. Quelques morceaux
 que nous tirerons des trois nou-
 veaux Volumes, que nous annon-
 çons aujourd'hui, donneront une
 plus grande idée de l'éloquence
 qui y régne, & de l'utilité qu'on
 en peut retirer, que tout ce que
 nous pourrions en dire.

C'est ainsi par exemple, que
 dans le Discours qui roule sur l'*u-
 sage des biens Ecclesiastiques*, il com-
 bat ceux qui allèguent leur nom &
 leur naissance comme une raison,
 qui leur permet de vivre dans l'é-
 clat, & dans la magnificence.

Janvier 1746. 173

» Eussiez-vous trouvé , leur dit-
» il , dans un partage domestique
» de quoi soutenir la vanité de votre
» nom , dont vous faites monter si
» haut les profusions & les dépenses
» inévitables. Le dernier peut être
» d'une famille nombreuse , ou du
» moins exclus des droits & des
» prérogatives de l'ainesse ; vous
» vous seriez vu réduit dans le mon-
» de à une fortune médiocre , à une
» portion de cadet toujours fort
» mince dans les maisons les plus
» anciennes. Or , je vous demande ,
» voulez-vous être plus opulent
» sous J. C. pauvre , que vous ne
» l'eussiez été dit S. Jérôme , sous
» l'empire de Mamnon ? Quoi ! l'E-
» glise sera obligée d'établir dans le
» luxe , & dans l'abondance ceux ,
» que le monde auroit laissés dans
» une honnête médiocrite ? Vous
» seriez plus à votre aise du patri-
» moine des pauvres , que vous ne
» l'eussiez été de la succession de
» vos Ancêtres ? Votre nom n'eut
» pas souffert dans le monde de

Hij

» l'obscurité de la modicité de vos
» biens & de votre fortune, & il
» souffriroit dans l'Eglise de votre
» charité, de votre frugalité, de
» votre modestie ? Quoi ! le monde
» qui a formé le fantôme & la va-
» nité du nom & de la naissance,
» n'eut pas soutenu en vous son ou-
» vrage ; & l'Eglise qui la condam-
» ne cette vanité, qui la combat,
» seroit elle-même obligée de la
» soutenir ? Les bienfaisances du
» monde ne seroient point blessées,
» lorsque votre fortune ne répon-
» droit pas à votre nom ; & celles
» de l'Eglise le seroient lorsque
» l'innocence, la simplicité, la tem-
» pérance, la piété de votre vie ré-
» pondroit à la sainteté de votre
» caractère ? Répondez, si vous
» l'osez. O mon Dieu ! si vous nous
» avez enseigné, qu'il est presque
» impossible aux riches du siècle de
» se sauver ; si les biens de ce mon-
» de attirent presque toujours de
» secrètes malédictions sur ceux
» qui les possèdent ; s'il est si diffi-

» cile d'en user selon les règles de la
 » foi, de la charité, de la tempé-
 » rance , & de la pauvreté Chré-
 » tienne, ô mon Dieu ! quels doi-
 » vent donc être les dangers de
 » l'usage des biens sacrés ? Quels
 » obstacles pour le salut ? Quels abyf-
 » mes d'omissions de superfluités ,
 » de profusions , de profanations ,
 » sur lesquelles l'exemple commun
 » répand de funestes ténébres ,
 » qu'on n'approfondit presque ja-
 » mais , & sur quoi on ne s'avise
 » pas même d'entrer en scrupule ? «

Nous voudrions, que les bornes
 de cet Extrait nous permissent de
 citer encore quelques endroits des
 huit Discours renfermés dans le
 premier Volume , mais il est temps
 de rendre compte du second : il
 contient dix Conférences & Ins-
 tructions sur les principaux devoirs
 des Ecclésiastiques.

L'Editeur appelle ces Conféren-
 ces *Episcopales*, parce qu'elles ont
 été faites pendant l'Episcopat de
 l'Auteur ; elles peuvent être regar-

dees comme un excellent modèle
 du ton, que doit prendre un Evê-
 que, lorsqu'il parle à ses Curés.
 » Il y diversifie sa voix en mille ma-
 » nieres differentes ; mais c'est tou-
 » jours la voix d'un Pere, ou plutôt
 » d'un Collègue qui parle à ses Col-
 » lègues & à ses Coopérateurs dans
 » le S. Ministère ; il s'abaisse jus-
 » qu'aux détails les plus simples,
 » qu'il sçait annoblir & rendre inté-
 » ressans par le tour qu'il leur don-
 » ne, & par les expressions dont il
 » a soin de les revêtir ; il seroit dif-
 » ficile de trouver quelque chose
 » de plus tendre & de plus tou-
 » chant, en un mot de plus Episco-
 » pal que ces Discours.

On en pourra juger par le mor-
 ceau suivant, que nous avons em-
 prunté de la troisième Conférence,
 où il s'agit du *zèle des Pasteurs pour
 le salut des ames*. M. l'Evêque de
 Clermont y combat ainsi la lâcheté
 & le découragement des Pasteurs,
 qui prétendent, que les peuples de
la Campagne sont si durs, si féro-

Janvier 1746. 177

ces, si peu traitables, qu'un Pasteur s'exposeroit à bien des inconvéniens, s'il vouloit entreprendre de réformer tous les abus, qui régnerent parmi eux.

» Quoi, mes Freres, dit M. l'Evêque de Clermont, l'extrémité
» du mal peut-elle devenir l'excuse & l'apologie de notre indifférence ? Vos peuples sont durs & peu traitables ? Mais c'est pour cela même, qu'il faut redoubler de soins, de charité, de travail pour les adoucir, & amollir leur cœur : le zèle seroit inutile, si vous n'aviez que des ames justes & dociles à conduire : c'est parce que vous voyez vos peuples rebelles à la vérité, que vous ne devez vous permettre ni repos, ni consolation, tant que vous les verrez dans ces dispositions criminelles. Quoi ! parce qu'ils ont plus de besoin de votre sollicitude pastorale, vous vous croiriez quittes de tout à leur égard ? Ce qui devroit réveiller votre zèle le re-

H v

» froidit & l'éteint ; & vous devenez
» un ouvrier inutile & oisieux , parce
» que la moisson est plus abondan-
» te. L'Evangile se seroit-il répandu
» dans l'Univers , & la Croix de
» Jesus-Christ auroit-elle triomphé
» des peuples & des Césars , si les
» hommes Apostoliques , qui nous
» ont précédé , avoient eu égard
» aux oppositions , que nos Peres ,
» que nos peuples , que tout l'Uni-
» vers païen devoit mettre à la pa-
» role sainte ? Où en serions-nous ,
» si les difficultés insurmontables à
» la prudence humaine avoient ral-
» lenti leur zèle , & suspendu leurs
» travaux ? Et si dans la persuasion
» de nous trouver , comme nous
» l'étions , féroces & rebelles , ils
» nous eussent malheureusement
» laissés dans les ténèbres de notre
» premiere ignorance ? Vous crai-
» gnez les inconvéniens ; mais qu'y
» a-t'il à craindre pour un Pasteur
» qui remplit avec édification son
» Ministère ? Quoi ! les mépris , les
» calomnies , les contradictions ?

» Mais c'est sa gloire, & la récom-
 » pense la plus consolante de son
 » zèle. Quoi ! les mauvais traite-
 » mens, les outrages ? Ils deviendront
 » le sceau le plus honorable de votre
 » Apostolat ... Nous ne vivons plus
 » aux siècles des Tyrans, & le zèle
 » peut faire de saints Pasteurs, mais
 » il ne fait plus de Martyrs. «

On verra dans le morceau sui-
 vant avec quelle facilité il trouvoit
 l'art d'appliquer l'Ecriture Sainte
 aux différens sujets qu'il avoit à
 traiter. Nous le tirerons de la cin-
 quième Conférence, dans laquelle
 M. l'Evêque de Clermont fait voir
 la nécessité, où sont les Prêtres, de
 donner bon exemple aux peuples
 qui sont confiés à leurs soins. » Tel-
 » le est, dit-il, la destinée d'un
 » Prêtre : ou il faut, qu'étant élevé
 » de la terre par l'éminence de sa
 » dignité, il attire tout après lui
 » comme J. C. le véritable serpent
 » d'airain ; ou que comme ce dra-
 » gon de l'Apocalypse, il précipite
 » avec lui dans l'abyssme toutes les

» étoiles , qui lui ont été attachées ;
 » c'est-à-dire , toutes les ames qui
 » lui ont été confiées. Il n'y a
 » presque pas de milieu , pour un
 » Pasteur surtout : s'il n'édifie pas ,
 » il scandalise ; s'il ne vivifie pas ,
 » il tue , il donne la mort ; si ses
 » mœurs ne sont pas un modèle ,
 » elles deviennent un écueil ; s'il
 » n'annonce pas la piété par toute
 » sa conduite , il inspire , il auto-
 » rise , il multiplie le vice. «

A la prière de quelques per-
 nes on a recueilli la plus grande
 partie des Mandemens de M. l'E-
 vêque de Clermont , & on les a
 placés à la fin de ce Volume. On
 ne peut , selon l'Editeur , souhaiter
 un garant plus sûr du plaisir , qu'on
 aura à les lire , que l'empressement
 avec lequel on en faisoit venir des
 copies , soit à Paris , soit dans les
 Provinces , dès qu'ils avoient été
 publiés dans la ville Episcopale.

Ces Mandemens sont pour la
 plupart très-courts , mais pleins de
 sentiment & de Religion. On y voit

Janvier 1746. 181

un tendre Pasteur toujours plein de sollicitude pour les brebis confiées à ses soins, qui les aime avec tendresse, & qui ne cherche à leur inspirer les mêmes sentimens pour lui, que dans la vue de leur inspirer plus de confiance & de docilité. Nous voudrions que le temps nous permît d'en rapporter ici quelques traits; mais il nous reste à dire encore quelque chose du troisième volume.

On y a rassemblé les discours Synodaux de feu M. l'Evêque de Clermont; outre un grand nombre d'instructions générales qui conviennent à tous les Ecclésiastiques, les Pasteurs & tous ceux qui travaillent sous leurs ordres, y trouveront des règles sûres pour la conduite des peuples & surtout des peuples de la campagne.

M. de Clermont dans la vue de renouveler les Curés de son Diocèse dans la grace du Sacerdoce, & dans l'esprit de leur état, avoit établi pour eux des retraites; comme tous les Curés ne goûtoient pas

cer établissement , il montre dans le troisiéme discours , où il en fait voir la nécessité , que rien n'est plus utile pour ranimer la religion de ces Pasteurs , qui sans être capables d'aucun déréglement , manquent cependant du zéle nécessaire, pour travailler avec fruit au salut de leurs paroissiens ; & il leur parle de la sorte.

» Un Pasteur tiède & infidèle ré-
 » pand , pour ainsi dire , cette tié-
 » deur , & ce découragement sur
 » tout son peuple ; il instruit froi-
 » dement & par habitude ; & on
 » l'écoute de même.... Il n'a pas
 » de grands vices , je le veux ;
 » mais n'est-ce pas un grand vi-
 » ce pour un Prêtre , de n'avoir
 » point de vertu. On pourroit dire
 » qu'il ne fait pas de grands maux ,
 » si ce n'étoit pas un grand mal
 » pour un Pasteur de ne faire au-
 » cun bien. Nous ne recevons pas
 » contre lui de plaintes marquées
 » dans le cours de nos visites ; mais
 » quelle plainte plus triste & plus
 » honteuse pour un Ministre de la

» Religion, que de ne s'attirer au-
 » cune louange? On nous rend té-
 » moignage, qu'il n'est point scan-
 » daleux ; mais n'est-ce pas un
 » scandale, qu'il n'y ait rien à en
 » dire d'édifiant, que le silence sur
 » sa conduite soit le seul éloge dont
 » il soit digne : & qu'y a-t-il de
 » plus scandaleux pour un homme
 » consacré à Dieu, que sa plus gran-
 » de vertu se termine à ne donner
 » aucun scandale ? «

Dans le douzième discours, où
 il s'agit de la nécessité de la prière
 pour se soutenir contre la dissipa-
 tion inévitable, qu'entraînent les
 fonctions extérieures, il s'exprime
 ainsi.

» Il n'est que trop vrai MM. que
 » l'homme inférieur s'affoiblit, &
 » s'éteint insensiblement au milieu
 » des mouvemens & de l'action
 » continuelle, qu'exigent nos
 » fonctions. On perd pour soi-mê-
 » me en se livrant sans cesse aux
 » besoins d'autrui ; on y perd cette
 » vue secrète, & cachée de la foi,
 » qui est l'ame & toute la force de

» la piété ; on s'accoutume d'être
» tout au dehors , & jamais dans
» son propre cœur ; on approche
» de l'Autel avec un esprit dissipé
» & partagé par mille images étran-
» gères & tumultueuses qui l'occu-
» pent ; ce silence des sens & de
» l'imagination si nécessaire pour
» nous rappeler toute la sainteté
» de la victime , & toute notre in-
» dignité secrète , on ne le connoît
» plus. Ainsi en travaillant toujours
» pour les autres & jamais pour soi ,
» les forces de l'ame s'usent , nous
» devenons des hommes tout exté-
» rieurs. On se fait à cette vie d'a-
» gitation ; on n'est plus capable
» d'être un instant à soi ; on cher-
» che même des occasions , & de
» pieux prétextes de se dissiper &
» de se produire. On ne peut plus
» se passer des hommes , on s'en-
» nuie avec Dieu seul. Or cet état
» qui n'offre rien d'abord que de
» louable aux yeux des hommes , a
» ses dangers devant Dieu... Tou-
» tes nos sollicitudes se bornent
» au dehors , & nous ne nous rap-

Janvier 1746. 189

n
pellons jamais à nous-mêmes,
» Nous agissons extérieurement
» pour Dieu ; mais nous n'agissons
» pas en secret avec lui. Nous cou-
» rons , mais nous courons tous
» seuls. Le Seigneur que nous n'a-
» vons pas appelé à notre secours ;
» nous laisse à nos propres foibles-
» ses ; & d'ordinaire l'humeur , la
» vivacité , le tempérament , la
» vanité , l'inquiétude entrent plus
» dans nos fonctions, que l'amour
» du devoir , & la charité pour nos
» freres. Il n'est que la fidélité à la
» prière qui puisse nous garantir de
» ces écueils. «

On a mis à la fin de ce volu-
me le discours de remerciement ;
que feu M. l'Evêque de Clermont
prononça, lorsqu'il fut reçu à l'Aca-
démie Française. Les Libraires
viennent aussi de publier dans un
seul volume , les Panegyriques de
ce grand & pieux Orateur. Nous
ne manquerons pas d'en parler
dans notre prochain Journal.

T A B L E

DES ARTICLES CONTENUS
dans le Journal de Janv. 1746.

<i>HISTOIRE générale du Lan-</i>	
<i>guedoc, &c.</i>	3
<i>Delle vizioſe maniere del diffender</i>	
<i>le Cauſe, &c.</i>	49
<i>Fabi Columna Lyncai, &c.</i>	64
<i>L'art de fixer dans la mémoire les</i>	
<i>faits les plus remarquables, &c.</i>	90
<i>Histoire de l'Académie, &c.</i>	109
<i>Relation abrégée d'un Voyage fait</i>	
<i>dans l'intérieur de l'Amérique</i>	
<i>méridionale, &c.</i>	143
<i>Conférences & diſcours Synodaux</i>	
<i>ſur les principaux, &c.</i>	168

Fin de la Table.

PRIVILEGE DU ROY.

L OUIS PAR LA GRACE DE
DIEU ROY DE FRANCE ET
DE NAVARRE : A nos amés &
féaux Conseillers, les Gens tenans
nos Cours de Parlement, Maîtres
des Requêtes ordinaires de notre
Hôtel, Grand Conseil, Prevôt de
Paris, Baillifs, Sénéchaux, leurs
Lieutenans Civils, & autres nos
Justiciers qu'il appartiendra : SA-
LUT. Sur ce qui nous a été repré-
senté, que le Privilége par Nous
accordé en l'année mil sept cens
vingt-neuf, au feu Sieur Abbé
Bignon, Conseiller en notre Con-
seil d'Etat, & Grand-Maître de no-
tre Bibliothèque, pour l'impression
du *Journal des Savans*, étant expi-
ré depuis plus d'un an ; il seroit né-
cessaire de le renouveler pour met-
tre les Auteurs qui y travaillent,
en état de le continuer avec la
même application & encore plus.

de succès, sous les ordres de notre
très-cher & féal Chevalier le Sieur
DAGUESSEAU, Chancelier de France
& Commandeur de nos Ordres,
qui a confié le soin d'y veiller & de
lui en rendre compte au Sieur de
BOZE, l'un des quarante de l'A-
cadémie Française, ancien Secré-
taire de celle des Belles-Lettres
& Garde des Antiques de notre
Cabinet ; Nous avons cru devoir
favoriser de plus en plus une en-
treprise, qui, depuis près d'un
siècle, fait honneur à la Nation,
& contribue beaucoup à l'avanc-
ement des Sciences & des Arts.
À CES CAUSES, Nous avons permis
& accordé audit Sieur DE BOZE,
lui permettons & accordons par
ces Présentes, de faire imprimer
ledit *Journal des Sçavans*, en grand
& petit volume, en telle forme,
marge & caractères qu'il sera jugé
plus convenable, par tel Impri-
meur & Libraire qu'il voudra choi-
sir, pendant le temps de dix années
consécutives, lesquelles seront cen-

lées avoir commencé au premier
Janvier de la présente année mil
sept cens quarante-six, & finiront au
dernier Décembre de l'année mil
cens sept cinquante-cinq, attendu
que chaque vol. complet du Jour-
nal est ordinairement divisé en dou-
ze portions égales, qui répondent
à chaque mois au commencement
duquel elles ont coutume d'être
distribuées au Public. Faisons dé-
fenses à toutes personnes, de quel-
que qualité & condition qu'elles
soient, d'en introduire d'impres-
sion étrangère dans aucun lieu de
notre obéissance; comme aussi à
tous Libraires, Imprimeurs & au-
tres, d'imprimer, ou faire imprimer,
vendre, faire vendre, débiter
ni contrefaire ledit Ouvrage, soit
par extrait, ou sous prétexte d'aug-
mentation, correction, ou autres
changemens, à peine de confiscation
des Exemplaires contrefaits;
de trois mille livres d'amende contre
chacun des contrevenans; dont
un tiers à Nous, un tiers à l'Hôtel

Dieu de Paris, & l'autre tiers au
Libraire ou Imprimeur chargé de
l'impression dudit Ouvrage, & de
tous dépens, dommages & intérêts.
Défendons sous les mêmes peines
d'imprimer, vendre ou debiter au-
cunes feuilles périodiques Littérai-
res, Observations, Jugemens, Ré-
flexions, &c. sous quelque titre &
dénomination que ce soit, & qui
puissent directement, ou indirecte-
ment, avoir quelque rapport & al-
ler en concurrence avec ledit Jour-
nal des Sçavans. A la charge que
ces Présentes seront enregistrées
tout au long sur le Registre de la
Communauté des Libraires & Im-
primeurs de Paris, dans trois mois
de la date d'icelles; que l'impres-
sion dudit Ouvrage sera faite dans
notre Royaume & non ailleurs, sur
bon papier & en beaux caractères,
conformément à la feuille imprimée
attachée pour modèle sous le
contrescel desdites Présentes. Que
le Libraire ou Imprimeur chargé
de l'impression dudit Journal, se

conformera , en tout , aux Régle-
mens de la Librairie , & notam-
ment à celui du 10 Avril 1725 ;
qu'avant que d'exposer en vente
ledit Ouvrage , il en sera remis deux
Exemplaires dans notre Bibliothé-
que publique , un dans celle de no-
tre Château du Louvre , & un dans
celle de notredit très-cher & féal
Chevalier le S^r DAGUESSEAU, Chan-
celier de France ; le tout à peine
de nullité des Présentes. Du conte-
nu desquelles vous mandons & en-
joignons de faire jouir ledit Librai-
re ou Imprimeur pleinement & pai-
siblement , sans souffrir qu'il lui soit
fait aucun trouble ou empêche-
ment. Voulons qu'à la copie des
Présentes , qui sera imprimée tout
au long au commencement ou à la
fin dudit Journal , soi soit ajoutée
comme à l'original. Commandons
au premier notre Huissier ou Ser-
gent , de faire pour l'exécution d'i-
celles , tous actes requis & néces-
saires , sans demander autre per-
mission , & nonobstant clameurs de

Haro, Chartre Normande, & Lettres à ce contraires : CAR tel est notre plaisir. DONNÉ à Paris le onzième jour du mois d'Avril, l'an de grace mil sept cens quarante-six; & de notre Règne le trente & unième. Par le Roy en son Conseil.

NEPVEU, avec paraphe.

Registré, ensemble la Cession ci-dessus, sur le Registre onze de la Chambre Royale des Libraires & Imprimeurs de Paris, N°. 604, fol. 332, conformément aux anciens Réglemens, confirmés par celui du 28 Février 1723. A Paris le 26 Avril 1746.

VINCENT, Syndic.

J'ai cédé & transporté le présent Privilege, pour l'impression du Journal des Sçavans, à G. F. QUILLAU, Imprimeur-Libraire à Paris, sous les conditions stipulées entre nous, avec l'agrément & en présence de Monseigneur le Chancelier, Fait à Paris le 12 Avril 1746.

DE BOZE,

LE
JOURNAL
DES
SCAVANS,
POUR
L'ANNÉE M. DCC. XLVI.
FEVRIER.



A PARIS;
Chez G. F. QUILLAU, Pere, Imprimeur;
Juré-Libraire de l'Université, rue
Galande, à l'Annonciation.

M. DCC. XLVI.
AVEC PRIVILEGE DU ROT.

722046

2025

the 1990s, the number of people in the United States who are 65 years of age or older is projected to increase from 20 million to 30 million, and the number of people 75 years of age or older is projected to increase from 10 million to 15 million (U.S. Census Bureau, 1996).

100

1. 1980 2. 1981 3. 1982

1944



1000

1. The first step is to identify the problem or question that needs to be answered. This involves understanding the context and the specific requirements of the task.

10.1011

(continued)

100-100000



LE
JOURNAL
DES
SCAVANS.



FEVR. M. DCC. XLVI.
INSTITUTIONS DE
*Géometrie, enrichies de Notes
Critiques & Philosophiques, sur
la nature & les développemens
de l'esprit humain, avec un Dis-
cours sur l'Etude des Mathémati-
ques, où l'on essaye d'établir que
les enfans sont capables de s'y
appliquer, augmenté d'une Ré-
ponse aux Objections qu'on y a
faites; Ouvrage utile, non seule-
ment.*

ment à ceux qui veulent apprendre
ou enseigner les *Mathématiques*
par la voye la plus naturelle;
mais encore à toutes les personnes
qui sont chargées de quelque édu-
cation; par M. de la Chapelle;
deux Volumes in-8°. 407 pp.
pour le 1 Volume & 13 Planches.
A Paris, chez de Bure l'aîné,
Quai des Augustins, & Simon,
rue de la Harpe.

ON fera peut-être surpris qu'a-
près un si grand nombre d'E-
lémens de *Mathématique* qui vien-
nent de paroître, M. de la Cha-
pelle nous en présente encore
de nouveaux, mais la *Géométrie*
qui ne semble pas offrir tant de
variété, est cependant susceptible
d'une infinité d'arrangemens qui
dépendent tous de la manière dont
l'esprit de chaque Auteur envisage
la suite des propositions. Il est cer-
tain qu'il n'y a qu'un chemin pour
conduire au vrai, mais on veut

Février 1746. 197

astreindre les autres à la manière de concevoir, & c'est ce que chaque Auteur appelle l'ordre naturel, ou la vraie méthode qu'il faut suivre, pour parvenir à la découverte des vérités qui sont l'objet de nos connoissances.

Ces Elémens ressemblent aux autres, en ce qu'ils renferment les parties Elémentaires de la Géométrie théorique & pratique, avec les principes d'Algèbre & de l'Arithmétique; mais ils diffèrent de ceux qui ont paru jusqu'ici par des Notes critiques; par des remarques Philosophiques, & par des préceptes donnés aux Maîtres de l'Art, pour les conduire dans leurs Leçons particulières; enfin par un certain arrangement que l'Auteur a cru devoir y mettre pour réveiller, & fixer l'attention de ceux qui veulent se faire initier dans ces sciences. Si M. de la Chapelle a tâché de se frayer une route nouvelle dans une matière qui a été tant de fois rebattue, &

qui selon toutes les apparences le sera encore, c'est qu'il s'est proposé de travailler pour les enfans ; l'Auteur est intimement persuadé qu'on est plus susceptible des idées de la Géométrie, dans cet âge encore tendre, que de celles d'aucune autre science qu'on a coutume d'enseigner. Un autre objet que M. de la Chapelle a considéré, c'est le peu d'ordre & de Méthode qui se trouve (selon lui) dans tous les Elémens de Géométrie ; les divers Auteurs qui l'ont précédé, ont tenu le même langage ; voyons comme M. de la Chapelle a exécuté le nouveau Plan qu'il a embrassé, & qu'il vient de mettre au jour.

L'Auteur commence son Ouvrage par l'Arithmétique, c'est l'Usage de ceux qui ont traité des Elémens, & avec d'autant plus de raison que les enfans ayant l'idée des nombres, on fait très-bien de les accoutumer de bonne heure à ajouter, soustraire, multiplier & diviser. Ces idées quoiqu'abstraite

tes en elles-mêmes , peuvent être rendues fort sensibles par l'application qu'il est aisé d'en faire. Voici comme M. de la Chapelle définit l'Arithmétique. *C'est une science où l'on apprend à combiner les Nombres, ou les Quantités avec facilité & d'une manière sûre.*

Si cette définition renferme l'idée qu'on doit avoir de l'Arithmétique , elle comprend aussi celle que l'on a de l'Art des combinaisons. Wallis définit l'Arithmétique, *Arithmetica est scientia bene numerandi.*

M. de la Chapelle explique ensuite la Progression décimale, puis la Numération ; il passe de là aux quatre Règles, où l'on croit communément que se termine l'Arithmétique. L'usage veut assez, mais sans aucune nécessité qu'on enseigne la Soustraction après l'Addition ; notre Auteur a préféré de mettre la Multiplication après l'Addition : il est d'autant plus vrai qu'on peut suivre cet ordre que

la Multiplication ne suppose point qu'on sçache la Soustraction, elle en est indépendante, & peut-être cet arrangement fait-il mieux connoître que la Multiplication n'est qu'une Addition répétée, comme la Division n'est qu'une Soustraction répétée un nombre déterminé de fois; toutes ces Règles sont ici accompagnées de plusieurs Exemples, qui font sentir l'utilité de ces Opérations, elles frappent moins l'imagination lorsqu'elles ne tiennent qu'aux idées seules des nombres.

L'Auteur passe de-là aux Règles de proportion, mais sans parler des rapports ni de leurs propriétés; il se sert uniquement de l'idée de la Division & de la Multiplication, d'où il établit que pour résoudre une règle de proportion, il faut diviser le second terme par le premier, & multiplier le quotient par le troisième terme. Pour empêcher qu'on ne regarde cette règle comme une espèce de mé-

canisme, l'Auteur a soin de la déduire de quelques principes tirés de la question même.

Les Régles de trois composées suivent la Règle de trois simple; elles sont résolues indépendamment de l'explication du rapport composé, & a été apparemment pour éviter la difficulté qu'auroient eu les enfans à comprendre ce que c'est qu'un rapport composé; reste à sçavoir si l'idée qu'on se forme alors de la question est aussi exacte, probablement c'est l'avis de l'Auteur: cependant il paroît assez constant que les jeunes gens trouvent quelque difficulté dans la résolution des Régles de trois, composées d'une raison inverse & directe, s'ils n'ont bien conçu auparavant l'un & l'autre rapport, & en quoi ils diffèrent.

Après les nombres entiers, M. de la Chapelle enseigne les opérations des fractions avec les diverses réductions, sans y faire entrer pareillement l'idée des rapports;

202 *Journal des Sçavans,*
est-il plus avantageux de les omet-
tre, ou d'en parler, c'est ce que
nous laissons à décider. Il a ter-
miné ce traité par plusieurs exem-
ples des quantités, nommées or-
dinairement *sous-espèces*, sur les-
quelles l'Auteur fait quelques re-
marques métaphysiques qui peu-
vent avoir leur utilité.

L'Algèbre suit immédiatement
le calcul numérique; l'Auteur a
observé le même ordre que dans
l'Arithmétique, il a mis les pre-
mières règles, en commençant par
les grandeurs simples, nommées
Monomes; puis il a passé aux gran-
deurs complexes; il a ensuite traité
des fractions algébriques, il expli-
que après la racine quarrée & cu-
bique, après quoi il enseigne com-
me se font ces deux opérations sur
les nombres dont il a cru ne pou-
voir donner une exacte démonstra-
tion, qu'après avoir expliqué par
algèbre la formation des puissances.
Ce second traité est terminé par
quelques solutions de problèmes,

qui appartiennent aux équations du premier degré.

On peut voir dès à présent qu'il n'y a que la manière dont l'Auteur a pu s'exprimer, qui rend ces deux traités différens des autres; quelqu'ordre, quelque combinaison qu'on fasse, ces règles seront toujours les mêmes, & tireront toujours leurs démonstrations du même principe.

Après le calcul, on trouve la Géométrie élémentaire. Cette partie est plus sensible & plus aisée pour beaucoup de personnes, que les détails du calcul numérique & algèbre. Pour faire entendre ce que c'est que la Géométrie, M. de la Chapelle définit ainsi cette science. *C'est un assemblage, & l'ordre des vérités réunies en corps que l'on a découvertes en considérant les dimensions de la matière.* Ceux qui pensent que la Géométrie est une science purement intellectuelle, disent que la Géométrie est une science qui a pour objet l'étendue; mais com-

me l'Auteur a plus songé à l'application qu'on fait de cette partie de Mathématique, qu'à son objet, il a préféré la matière à l'étendue.

M. de la Chapelle commence par les propriétés de la ligne droite, & pour en donner une idée claire & sensible, il appelle une ligne droite, *celle dont toutes les parties sont bien directement les unes à la suite des autres, de manière qu'on les enfle toutes d'un seul coup d'œil.* Il ajoute que de définir la ligne droite, *la plus courte mesure entre deux points,* est une conséquence & non le premier sentiment que l'on a de la ligne droite.

Une ligne courbe, dit-il, *est une ligne pliée, une ligne à inflexion est celle qui fait des serpentemens.* L'Auteur n'a pas voulu sans doute définir exactement ce que c'est qu'une courbe d'inflexion, car une courbe pourroit faire bien des contours & des serpentemens, & n'être point une *courbe d'inflexion.* Les jeunes personnes pour lesquelles l'Auteur

Écrit, ne sont point capables de cette exactitude, à laquelle elles ne comprendroient rien. On peut faire la même remarque & la même réponse sur les définitions qu'on trouve ici des lignes de rebroussement & des spirales.

L'explication des angles, fait l'objet d'un Chapitre, & notre Auteur toujours occupé à frapper l'imagination de ses disciples, dit que lorsque deux lignes se rencontrent, on voit naître au point de rencontre deux encognures, on plutôt deux coins, l'un & l'autre coin s'appelle un angle.

M. de la Chapelle attentif à joindre la théorie à la pratique, cherche à instruire en même temps des Méthodes qu'on doit suivre sur le terrain & sur le papier; on fait ici un reproche aux Auteurs qui ont traité de la Géométrie, & qui ont négligé de démontrer les propositions converses, ce reproche tombe sans doute sur quelques Auteurs Modernes, car les Anciens

206 *Journal des Sçavans,*
ont été fort exacts sur cet Article:
Voici quelques-unes des propo-
sitions que M. de la Chapelle ap-
porte en preuve, si deux lignes se
coupent, les angles opposés au sommet
sont égaux: personne dit M. de la
Chapelle, n'a remarqué que la con-
verse de cette proposition est fausse,
car des angles peuvent être égaux;
& n'être point opposés au sommet:
mais est-il bien certain que ce soit
la proposition converse, car il
semble qu'il faudroit dire, si des
angles opposés au sommet sont égaux,
les deux lignes se coupent. Ce qui est
vrai; une autre proposition dont
l'Auteur trouve que la converse est
fausse est celle qui suit, L'Angle ex-
térieur du triangle est égal aux deux
angles intérieurs opposés du triangle:
parce que dit notre Auteur, de ce
qu'un angle extérieur à un triangle,
est égal aux deux angles intérieurs
opposés, on ne sauroit conclure ab-
solument que cet angle soit formé par
le prolongement d'un côté d'un trian-
gle. La converse de la proposition

Énoncée nous paroît être celle-ci.
*Les deux angles intérieurs opposés
 du triangle, sont égaux à l'extérieur
 du triangle, ce qui est encore vrai ;*
 car tout autre angle qui seroit égal
 à ces deux angles intérieurs, & qui
 ne seroit pas formé par le prolongement
 d'un côté d'un triangle, ne
 seroit point ce qu'on appelle l'angle
 extérieur d'un triangle. On
 peut ajouter que les propositions de
 la nature de ces deux-ci n'ont point
 de converse ; il y en a plusieurs de
 cette espèce, comme notre Auteur
 en convient dans quelque endroit
 de son Ouvrage, elles sont ce qu'on
 appelle *Identiques* : pour les faire
 appercevoir, rapportons la première
 proposition dont il s'agit,
*Les angles opposés, sont égaux au
 sommet : les angles égaux au som-
 met sont opposés.* Ce sont deux
 propositions *Identiques* : aussi au-
 cun Auteur n'a-t-il parlé de ces
 sortes de converses.

M. de la Chapelle a très-bien
 senti la difficulté de donner aux con-

sans une démonstration rigoureuse de quelques propositions converses; c'est ce que nous avons eu occasion de remarquer; par exemple il n'y a point de difficulté à prouver les converses des angles considérés dans les lignes parallèles, si l'on suppose que l'angle extérieur est égal à l'intérieur de même part, comme l'a fait notre Auteur; mais c'est ce que quelques Géomètres ne voudroient pas prendre pour *postulatum*, & ce qui a si fort embarrassé Euclide & les plus excellens Commentateurs.

Notre Auteur fait une remarque au sujet des Corollaires: il pense que plusieurs devroient être placés dans la classe au rang des propositions; voici la définition que l'on nous donne du Corollaire: *c'est une vérité détachée de la chaîne des propositions, dont la continuité n'est interrompue, forme la grande route qui conduit au terme où l'on s'étoit proposé d'arriver. Si c'est une vérité non interrompue, ou qui tiennne aux*

autres, comment est-elle détachée de la chaîne, ou plutôt de la suite des propositions, & comment conduit-elle au terme que l'on veut attraper, si elle n'est qu'une conséquence de la vérité qu'on a découverte. Tous les Auteurs ont défini le Corollaire, (une conséquence qui suit d'une proposition qu'on vient de prouver, ou comme dit Barrow.) *Corollarium est consectarium quod à facta demonstratione tanquam lucrum aliquod colligitur.* Par exemple lorsqu'on a démontré que les trois angles d'un triangle valent 180 degrés. On dit (par Corollaire) que si deux angles sont connus, le troisième est déterminé. Nous choisissons ce Corollaire préférablement à quelques autres, parce que M. de la Chapelle qui s'en est servi pour quelques usages, a préféré de le déduire par une Equation, au lieu de le conclure à la manière ordinaire. De même on met ici en Théorème que si deux angles d'un triangle sont égaux.

té des triangles , dans lesquels on suppose trois choses connues ; on n'ignore pas que la similitude & l'égalité des figures se fait en partant du même principe ; plusieurs Auteurs ont songé à se servir de cette idée pour résoudre les Problèmes qui regardent la pratique de la Trigonométrie ; ils en ont même fait une assez grande application pour faire connoître que la méthode pouvoit s'étendre fort loin. M. de la Chapelle a développé avec beaucoup de détail & d'étendue tous les différens cas où l'égalité des triangles pouvoit être employée. C'est un des articles dont les enfans peuvent tirer le plus d'utilité , & qui peut leur plaire davantage : rien n'est plus propre à frapper leur esprit , que les solutions de ces Problèmes qu'ils croyent difficiles , & qu'on leur fait déduire de la plus simple Géométrie.

Lorsque quelques propositions peuvent être appliquées à des vé-

rités de Phylique, d'Optique,
 de Catoptrique, ou à d'autres par-
 ties, M. de la Chapelle saisit l'oc-
 casion d'en donner la solution en-
 tâchant de conserver (*ce qu'il ap-
 pelle la chaîne des vérités,*) en sor-
 te que les usages qu'il veut expli-
 quer, ne supposent point de con-
 noissances auxquelles il n'ait aupar-
 avant préparé l'esprit. C'est ainsi
 qu'après avoir enseigné en peu de
 mots ce que c'est que la réflexion
 des corps, il donne une métho-
 de pour toucher sur un billard
 une bille par une & plusieurs bri-
 colles; notre Auteur dit qu'il igno-
 re si quelqu'un a résolu ce Problème,
 lorsqu'il s'agit de plusieurs bri-
 colles; il ajoute que la méthode
 du Pere Lamy lui a paru trop em-
 barrassante, ce qui l'a obligé d'en
 chercher une nouvelle; si M. de la
 Chapelle veut consulter les Elémens
 de Mécanique de M. l'Abbé de la
 Gaille, il y trouvera toutes les so-
 lutions qu'il peut désirer; il verra
 avec plaisir qu'il s'est rencontré avec

224 *Journal des Sçavans* ;
cet Auteur: Cet exemple suffit pour
montrer que M. de la Chapelle a
choisi ce qui étoit le plus capable
d'instruire & d'amuser un jeune en-
fant , en faisant parcourir à son
esprit communément peu attentif
divers objets & avec beaucoup de
détail.

Après ces Problèmes , on trouve
l'examen de la mesure des angles
qui ont leurs sommets différemment
situés par rapport au cercle auquel
ils sont rapportés. Au sujet de la
mesure de ces angles , M. de la
Chapelle annonce encore ici une
proposition dont il dit que la con-
verse est fausse. La proposition di-
recte est : *tout angle qui a son som-*
met au centre , a pour mesure l'arc
même qui est compris entre ses cô-
tés. La converse de cette propo-
sition doit être : *tout angle qui a*
pour mesure l'arc même qui est com-
pris entre ses côtés , a son sommet au
centre. Or nous remarquerons que
dans l'exemple que propose M. de
la Chapelle, il est bien vrai qu'un

angle qui n'a point son sommet au centre, peut avoir une *mesure égale* à celui qui a son sommet au centre, mais non pas le même arc; car deux grandeurs égales peuvent bien être prises pour la même, mais en soit chacune est distinguée de l'autre, ce sont deux êtres séparés. C'est ainsi qu'on dit fort bien que l'élevation du Pole est égale à la latitude, mais l'une n'est pas l'autre, la converse ne nous paroît donc pas erronée.

Les propositions qui regardent les tangentes, suivent immédiatement celles-ci, notre Auteur démontre très-bien qu'une ligne perpendiculaire à l'extrémité d'un rayon est tangente; n'auroit-il pas été aussi à propos de démontrer que toute tangente est perpendiculaire au rayon qui est la converse de la précédente; c'est ainsi qu'ont fait les Anciens & les Modernes; notre Auteur dit que cela s'ensuit, ou que c'est un Corollaire de la proposition directe. Il n'auroit pas été

216 *Journal des Sçavans,*
inutile de démontrer un Théorème
qui est fort d'usage, c'est que toute
ligne perpendiculaire au point de
conctat va au centre du cercle.
Une application que l'on fait ici
des angles à la circonférence, est
de résoudre le Problème suivant.
*Une ligne étant donnée, on propose
de trouver un point d'où cette même
ligne paroisse sous un angle une fois
plus petit.*

Or M. de la Chapelle résout ce
Problème en disant que l'œil qui
sera placé à la circonférence du
cercle, verra la ligne donnée sous
un angle une fois plus petit que s'il
étoit placé au centre : il est vrai
que l'angle sera une fois plus petit,
mais l'objet ne paroitra pas une
fois plus petit, ou l'angle de vision
ne sera pas la moitié plus petit.
Car comme le remarque M. de la
Chapelle, dans une de ses notes, les
angles de vision ne sont proportion-
nels à leurs distances ; ainsi le Pro-
blème n'est point résolu, l'Auteur a
mis plusieurs propositions par les-
quelles

quelles il apprend à déterminer quel est le point où il faut se placer, afin que deux lignes inégales paroissent égales, & quelle est la portion d'un Globe que l'œil peut appercevoir suivant une distance donnée.

M. de la Chapelle a terminé ce premier Volume, par les Inscriptions & Circonscriptions des Figures régulières. Il a été obligé par l'ordre qu'il a suivi, d'omettre la démonstration de quelques-uns de ces Problèmes.

Avant que de finir, nous parlerons des deux Discours que M. de la Chapelle a mis à la tête de son Ouvrage. Le premier a déjà paru il y a quelques années; nous en rendîmes compte: il s'agissoit d'établir que les enfans sont capables de s'appliquer à l'Etude des Mathématiques, & même avec plus d'avantage qu'aux autres sciences.

Le second est une suite du premier; l'Auteur appuye ses raisonnemens de nouvelles preuves; il répond à diverses Objections que

quelques personnes lui ont faites. Quelques critiques ont rejeté l'opinion que M. de la Chapelle a embrassée; ils n'entrent point dans ses vues, & n'approuvent pas les moyens dont il veut se servir. Notre Auteur réplique, & fait voir qu'il y a une infinité de Professions dont on ne sçauroit bien s'acquitter sans la connoissance des Mathématiques. Les Artilleurs, les Ingénieurs, les Gens de Guerre, les Officiers de Marine, les Pilotes sont d'une grande utilité à l'Etat, & tous ces hommes qui sacrifient leur vie au service de leur Patrie, ne peuvent trop approfondir les Mathématiques. Si vous joignez à ces personnes qui font une Profession distinguée la plus grande partie des Artistes, n'est-il pas évident qu'ils s'acquitteront avec plus de justesse de tous les Ouvrages qu'ils entreprendront, s'ils étudient la Géométrie.

M. de la Chapelle ne se contentant pas de le prendre du côté du

Février 1746. 219

nécessaire & de l'utile, il étend ses vues plus loin ; il montre par diverses preuves que ceux qui se destinent à la Robe, ne doivent point négliger l'Etude des Mathématiques ; il fait sentir que les Magistrats sont souvent obligés de parler & de discuter sur la mesure des terrains, sur celle des divers emplacements, de décider des différends qui arrivent pour la conduite des Eaux, ainsi que des entreprises des Canaux, & des desséchemens de Marais. Il est impossible, selon l'Auteur, de prononcer avec équité, si ces Juges n'ont des connoissances exactes de plusieurs parties des Mathématiques.

L'Auteur en défendant cette cause, n'a pas oublié ce qui sera mis par le plus grand nombre au premier degré, c'est la justesse du raisonnement, une certaine étendue dans l'esprit, & une netteté dans l'expression, qualités dont tout bon esprit doit être pourvu ; il desire donc que tous ceux qui se

destinent aux Lettres & à quelque genre de Littérature que ce soit, soient instruits au moins des Elémens de cette science. Enfin M. de la Chapelle fait voir que les plus grands Philosophes ont recommandé l'Etude des Mathématiques. Or si elle n'est pas selon l'Auteur, commencée de bonne heure, elle devient infructueuse par le peu de temps qu'on la cultive; il faut un certain âge, & un temps assez considérable afin de plier insensiblement son esprit à des vérités pour lesquelles il a peu de goût dans un âge plus avancé; la grande dissipation où les jeunes gens sont presque toujours portés, est contraire à cette Etude. Si le sentiment de M. de la Chapelle a été attaqué par quelques personnes, il a eu la satisfaction de voir que ceux qui sont le plus en état de juger de cette question, se sont rangés de son côté. L'Auteur a donc cru que des Elémens où la pratique marcheroit de concert avec la théorie

Février 1746. 228
seroient amusans & instructifs; il a
travaillé dans cette vue. Nous
avons tâché de suivre ce premier
Volume de cet Ouvrage dans le
plus grand détail, afin que les Le-
cteurs puissent en porter un juge-
ment plus juste; le nôtre ne seroit
d'aucun poids après l'approbation
que l'Académie des Sciences a bien
voulu donner à M. de la Chapelle.
Nous parlerons du second Vo-
lume dans un autre Journal.

INTRODUCTION A LA
connoissance de l'Esprit humain,
suivie de Réflexions & de Ma-
ximes. A Paris, chez Antoine-
Claude Briasson, Rue saint Jac-
ques à la Science, & à l'Ange
Gardien, 1746. Avec Appro-
bation & Privilège du Roy.
in. 12. pp. 384, sans la Préface
& la Table des Titres.

L'AUTEUR expose dans un dis-
cours préliminaire les raisons
qui l'ont engagé à composer ce Li-
v.

vre. Il dit qu'ayant eu le bonheur de sentir dès l'enfance, que l'étude la plus importante & la plus digne de l'homme étoit celle qui pouvoit le mener à la connoissance de lui-même & des choses qui ont un rapport intime avec lui, il s'étoit dès-lors proposé de porter ses recherches & ses réflexions jusqu'aux premiers principes de nos actions, de parcourir d'abord toutes les qualités de l'esprit, ensuite toutes les passions, & enfin toutes les vertus & tous les vices, qui, n'étant que des qualités humaines, ne peuvent être connues que dans leur principe. Il commença dès la jeunesse à travailler sur cette idée; mais „ les passions, dit-il, inséparables de cet âge, des infirmités continuelles, la guerre survenue dans ces circonstances ont interrompu cette étude. Il s'étoit proposé de la reprendre un jour dans la retraite, lorsque des raisons plus fâcheuses l'ont forcé d'encore une fois de lâcher prise.

» Puisse cet écrit, ajoute-t-il, dans
 » l'imperfection où je le laisse, ins-
 » pérer aux amateurs de la vérité
 » le désir de la connoître davanta-
 » ge; il n'y a ni talens, ni sages-
 » se, ni plaisirs solides au sein de
 » l'Erreur.

Cet ouvrage est divisé en deux parties; la première partie est partagée en trois Livres: le premier Livre traite de l'esprit en général, & de ses différentes qualités; le second, des passions; & le troisième, du bien & du mal moral, de la grandeur d'ame, du courage, du bon & du beau. La seconde Partie contient des réflexions & des Maximes sur divers sujets; le tout est terminé par un recueil de paradoxes, mêlés de réflexions & de Maximes.

En traitant de l'esprit en général & en parcourant ses qualités, le dessein de l'Auteur est de marquer si distinctement leurs différences essentielles, qu'il espère de faire disparoître un grand nombre

224 *Journal des Sçavans,*
bre de contrariétés imaginaires ;
que l'ignorance suppose être dans
l'esprit , & de découvrir par ce
moyen les sources de la plupart
de nos erreurs. » On s'étonne ;
» dit-il , qu'un homme vif n'est
» pas pénétrant ; que celui qui rai-
» sonne avec justesse, manque de
» jugement dans sa conduite ; qu'un
» autre, qui parle nettement , ait
» l'esprit faux ; que ceux , qui sont
» les plus habiles , ou les plus pru-
» dens , ne soient pas les plus éclai-
» rés , & cela vient , selon lui , de
» ce que l'on confond les qualités
» du caractère avec celles de l'es-
» prit , & les effets des passions avec
» ceux de la raison. « Nous voyons
par ce seul trait , que l'utilité de
ce Livre doit se borner à nous ap-
prendre à parler avec justesse des
diverses qualités de l'esprit , & qu'en
déterminant avec beaucoup de pré-
cision ce qui est propre à chacune
d'elles , il nous mettra en état de
résoudre beaucoup de difficultés
qui naissent tous les jours dans

la conversation sur cette matière, & servira à terminer les disputes qui font l'exercice & l'amusement ordinaire des beaux Esprits. Au reste il ne faut point s'attendre à trouver dans cet Ouvrage de ces recherches profondes, ni de ces raisonnemens suivis qui mènent par degrés jusqu'aux premiers principes des choses ; ce sont le plus souvent des pensées détachées jettées l'une après l'autre sur le papier, dont on n'aperçoit pas toujours la liaison. D'ailleurs comme l'esprit qui est l'objet de ce Livre, est un être simple, dont toutes les qualités tiennent les unes aux autres, & ne diffèrent souvent que par des nuances imperceptibles, il ne doit pas être étonnant, que l'Auteur qui a entrepris d'en faire sentir les différences, ne les ait pas toujours exprimées avec la plus grande clarté. Il est quelquefois tombé dans l'inconvénient de définir des choses dont le seul nom présente une idée plus distincte, que toutes les défini-

226 *Journal des Sçavans ;*

nitions que l'on en pourroit donner. Quoique cet Ouvrage soit rempli de réflexions particulières à l'Auteur , il n'a pas cependant négligé (comme il le dit dans l'avant-propos) de rapprocher les Observations *lumineuses*, qu'on a faites en si grand nombre sur l'esprit humain , afin d'en montrer, dit-il, les liaisons & les rapports qui nous échapent , & rendre , s'il est possible, ces vérités moins inutiles, & moins stériles qu'elles ne l'ont été jusqu'à présent.

Après avoir donné les définitions ordinaires de l'imagination , de la réflexion & de la mémoire, il fait les Observations suivantes sur ce dernier principe de nos connoissances. „ Il seroit superflu de s'arrêter „ à peindre son utilité non con- „ testée, nous n'employons dans „ la plupart de nos raisonnemens „ que nos reminiscences : c'est sur „ elles que nous bâtissons ; elles „ sont le fondement & la matière „ de tous nos discours. L'esprit que

» la mémoire cesse de nourrir, s'é-
 » teint dans la plus laborieuse pe-
 » santeur. S'il y a un ancien pré-
 » jugé contre les gens d'une heu-
 » reuse mémoire c'est parce qu'on
 » suppose qu'ils ne peuvent em-
 » brasser & mettre en ordre tout
 » leur souvenir, parce qu'on pré-
 » ssume que leur esprit ouvert à
 » toute sorte d'impressions, est
 » vuide, & ne se charge de tant
 » d'idées empruntées, qu'autant
 » qu'il en a peu de propres. De
 » ces conjectures générales, je
 » conclus qu'il faut avoir de la
 » mémoire dans la proportion de
 » son esprit, sans quoi on se trouve
 » nécessairement dans un de ces
 » deux vices : le défaut ou l'ex-
 » cès. »

On peut juger du style de l'An-
 teur par le passage que nous ve-
 nons de rapporter. Comme il af-
 fecte par-tout la brièveté & l'éner-
 gie, il lui arrive souvent de ne pas
 développer assez ses pensées, ou de
 ne les pas exprimer avec assez de

228 *Journal des Sçavans* ;
clarté & de justesse. Ainfi lorsqu'il
dit qu'il faut avoir de la mémoire
dans la proportion de son esprit, on
a de la peine à comprendre ce
qu'il a voulu dire ; la mémoire se-
lon lui, faisant partie de l'esprit,
il auroit dû avant cette sentence
expliquer ce qu'il entend par l'es-
prit ; avec lequel il faut que la mé-
moire soit en proportion. Et lors-
qu'il ajoûte que sans cette propor-
tion, on se trouve nécessairement
dans l'un de ces deux vices : défaut
ou excès ; il paroît confondre la
mémoire même avec l'usage que
l'on en fait ; on ne sçauroit avoir
trop de mémoire, mais on peut
tomber dans l'excès par un usage
outré & déplacé de la mémoire.

L'Auteur parcourt ensuite les
principales qualités de l'esprit. Il
examine en quoi consiste la fécon-
dité, la vivacité, la pénétration,
la justesse, la netteté, le bon sens,
le jugement, la délicatesse, la fi-
nesse, la force, l'étendue, les fail-
les de l'esprit, &c. Toutes ces qua-

lités sont le sujet d'autant d'articles, où après avoir donné des définitions de chacune, il les oppose les unes aux autres, & tâche ainsi d'en marquer les différences.

» La pénétration est, selon notre Auteur, une facilité à concevoir, à remonter au principe des choses, ou à prévenir leurs effets par une vive suite d'inductions. C'est une qualité qui est attachée comme les autres à notre organisation, mais que nos habitudes & nos connoissances perfectionnent ; nos connoissances ; parce qu'elles forment un amas d'idées qu'il n'y a plus qu'à réveiller : nos habitudes, parce qu'elles ouvrent nos organes, & donnent aux esprits un cours facile & prompt. Un esprit extrêmement vif peut être faux, & laisser échaper beaucoup de choses par vivacité ou par impuissance de réfléchir & n'être pas pénétrant, mais l'esprit pénétrant ne peut être lent ; son vrai caractère

430 *Journal des Sçavans,*

» *ctère*, est la vivacité & la justesse
» unies à la réflexion.

» La délicatesse vient essentielle-
» ment de l'ame. C'est une sensibi-
» lité dont la *Coutume* plus ou moins
» hardie, détermine aussi les degrés.
» Des Nations ont mis de la déli-
» catesse, où d'autres n'ont trouvé
» qu'une langueur sans grace; celle-
» ci au contraire. Nous avons mis
» peut-être cette qualité à plus haut
» prix, qu'aucun autre peuple de
» la terre. Nous voulons donner
» beaucoup de choses à entendre
» sans les exprimer, & les présen-
» ter sous des images douces & voi-
» lées : nous avons confondu la dé-
» licatesse & la finesse, qui est une
» sorte de sagacité sur les choses de
» sentiment. Cependant la nature
» sépare souvent des dons, qu'elle
» a faits si divers; grand nombre
» d'esprits délicats ne sont que dé-
» licats; beaucoup d'autres ne sont
» que fins; on en voit même qui
» s'expriment avec beaucoup plus
» de finesse qu'ils n'entendent.

Février 1746. 137

» parce qu'ils ont plus de facilité à
» parler qu'à concevoir. Cette der-
» nière singularité est remarquable :
» la plupart des hommes sentent
» au-delà de leurs foibles expre-
» sions : l'Eloquence est peut-être
» le plus rare comme le plus gra-
» cieux de tous les dons. «

» La force vient aussi d'abord du
» sentiment, & se caractérise par
» le tour de l'expression : mais
» quand la netteté & la justesse ne
» lui sont pas jointes, on est dur
» au lieu d'être fort obscur, au lieu
» d'être précis, &c. Rien ne sert ;
» continue notre Auteur, au ju-
» gement & à la pénétration, com-
» me l'étendue de l'esprit. On peut
» la regarder, je crois, comme une
» disposition admirable des Orga-
» nes, qui nous donne d'embras-
» ser beaucoup d'idées à la fois
» sans les confondre, &c. «

Nous ne nous étendrons pas
davantage sur les qualités de l'es-
prit, toutes les autres sont expli-
quées & différenciées avec la même

§ 31 Journal des Sçavans ;

précision , que celles que nous venons de rapporter pour exemples. Les passions , le bien & le mal moral , qui sont le sujet du second & du troisième Livre , sont traités de la même manière. Nous nous contenterons de rapporter ici pour exemple ce que l'Auteur dit de l'ambition.

» L'instinct qui nous porte à
» nous aggrandir , n'est aucune
» part si sensible que dans l'ambi-
» tion , mais il ne faut pas con-
» fondre tous les ambitieux. Les
» uns attachent la grandeur solide à
» l'autorité des Emplois , les autres
» aux grandes richesses , les autres
» au faste des Titres , & plusieurs
» vont à leur but sans nul choix
» des moyens ; quelques-uns par
» de grandes choses & d'autres par
» les plus petites : ainsi telle ambi-
» tion est vice , telle vertu , telle
» vigueur d'esprit , telle égarement
» & bassesse , &c. »

» Toutes les passions prennent
» le tour de notre caractère. Nous

„ avons vu ailleurs que l'ame in-
 „ fluoit beaucoup sur l'esprit. L'es-
 „ prit influe aussi sur l'ame : c'est
 „ de l'ame que viennent tous les
 „ sentimens , mais c'est par les or-
 „ ganes de l'esprit que passent les
 „ objets qui les excitent ; selon les
 „ couleurs qu'il leur donne , selon
 „ qu'il les pénètre , qu'il les embel-
 „ lit , qu'il les déguise , l'ame les
 „ rebute ou s'y attache. Quand
 „ donc même on ignoreroit que
 „ tous les hommes ne sont pas
 „ égaux par le cœur , il suffit de
 „ savoir qu'ils envisagent les cho-
 „ ses selon leurs lumières , peut-
 „ être encore plus inégales pour
 „ comprendre la différence , qui
 „ distingue les passions mêmes ;
 „ qu'on désigne du même nom. Si
 „ différemment partagés par l'esprit
 „ & les sentimens , ils s'attachent
 „ au même objet sans aller au mê-
 „ me intérêt ; & cela n'est pas seu-
 „ lement vrai des ambitieux , mais
 „ aussi de toute passion. «

L'Auteur dit dans un petit Avertissement

234 *Journal des Sçavans*,
différent qui est à la tête de la se-
conde Partie, que les Pièces qui
suivent n'ont pas une liaison né-
cessaire avec le petit Ouvrage qui
les précède. Il a cru cependant
qu'elles pourroient en suppléer
l'imperfection à quelques égards ;
elles tendent comme le reste à for-
mer l'esprit & les mœurs. L'Auteur
proteste, qu'il n'a jamais réfléchi
ni écrit dans une autre vue.

Ces Pièces roulent sur tant de
sujets différens, & sont remplies de
tant de diverses Maximes, Senten-
ces, & Réflexions, qu'elles ne sont
pas susceptibles d'Extrait. Nous
nous contenterons d'en indiquer
une partie, & pour le reste nous
renvoyons le Lecteur au Livre
même. L'Auteur combat d'abord
le Pirronisme qu'il appelle le délire
de la raison, & la production la
plus ridicule de l'esprit humain ; il
marque la différence de la nature
& de la coutume ; il établit qu'il n'y
a point de jouissance sans action ;
il raisonne sur la certitude des

principes, sur l'ame, les romans, la noblesse, la fortune, la vanité, la sujettion de l'esprit de l'homme, la libéralité & sur le bonheur. Il donne des conseils à un jeune homme, ce qui forme plusieurs Articles. Ces conseils sont suivis de pensées sur divers sujets.

Un Auteur, qui a traité dans un si grand détail tout ce qui est du ressort de l'esprit, ne pouvoit passer sous silence les plus belles productions de nos grands Poëtes, aussi a-t-il fait une courte critique des Ouvrages de la Fontaine, Boileau, Moliere, Racine & Corneille; il tâche de caractériser le génie de chacun de ces grands Hommes, & après leur avoir payé le tribut de louanges qui leur est dû, il relève avec hardiesse les défauts, qui lui paroissent régner dans leurs Ouvrages.

Il remarque sur M. Despreaux, qu'il n'y a pas dans ses Ecrits autant d'élévation & de délicatesse, que de vérité. » Il y a, ajoute-t-il,

236 *Journal des Sçavans ;*

» plus de sel que d'enjouement, &
 » une critique plus piquante & plus
 » solide que fine, ou que divertis-
 » sante ; on croit même quelque-
 » fois sentir les bornes de son goût,
 » & on s'étonne qu'un homme, qui
 » passe de si loin par son génie la
 » médiocrité, ait tant de peine à
 » en sortir par son esprit. «

Il met en parallèle Molière avec Racine. » L'un & l'autre, dit-il, » ont connu parfaitement le cœur » de l'homme ; l'un & l'autre se » sont attachés à peindre la natu- » re. Racine la saisit dans les pas- » sions des grandes âmes : Molié- » re dans l'humeur & les bizarre- » ries des gens du commun. L'un » a joué avec un agrément inex- » pliquable les petits sujets ; l'autre » a traité les grands avec un sagesse » & une majesté touchantes. Mo- » lière a ce bel avantage, que ses » personnages jamais ne languis- » sent ; une forte & continuelle » imitation des mœurs passionné » & les moindres discours. Cepen-

» dant à considérer simplement ces
 » deux Auteurs comme Poètes, je
 » crois qu'il ne seroit pas juste d'en
 » faire comparaison. Sans parler de
 » la supériorité du genre sublime
 » donné à Racine, on trouve dans
 » Moliere tant de négligences, &
 » d'expressions forcées & impro-
 » pres, qu'il y a peu de Poètes,
 » si j'ose le dire, moins corrects
 » & moins purs que lui. «

Il reproche à Corneille d'avoir
 trop enflé le caractère de ses Héros;
 » né dans un siècle plein d'affec-
 » tation, il ne pouvoit avoir le goût
 » juste. Aussi l'a-t-il fait paroître
 » non seulement dans ses Ouvrages,
 » mais encore dans le choix de ses
 » modèles, ayant préféré les Latins
 » & l'enflure des Espagnols aux
 » heureux Génies de la Grèce. Da-
 » là ses antithèses affectées, ses né-
 » gligences basses, ses licences con-
 » tinuelles, son obscurité, son em-
 » phase, & enfin ses phrases synony-
 » mes, où la même pensée est plus
 » remaniée, que la division d'un

238 *Journal des Sçavans,*

• Sermon. « L'Auteur fait ensuite un parallèle de Racine & de Corneille , où ce dernier n'a point l'avantage. Il est trop long pour trouver place dans cet extrait ; le Lecteur curieux pourra le lire dans le Livre même.

Les Paradoxes , Réflexions ou Maximes n'ont été ajoutés à ce Livre , que parce que le Libraire les a cru nécessaires pour grossir le Volume. Ils occupent environ 100 pages ; l'Auteur qui ne les avoit pas destinés à voir le jour , avertit ceux qui les liront , que , s'il y a quelque réflexion qui présente un sens peu conforme à la piété , il le désavoue & souscrit le premier à la critique que l'on en pourra faire. Il se flatte qu'en le confrontant avec lui-même , on sera convaincu de la pureté de ses principes. Il avertit encore les Lecteurs , qu'il n'a jamais eu pour objet dans cet Ouvrage de dire des choses nouvelles , quoiqu'il puisse s'y en rencontrer un assez

grand nombre; il a seulement tâché d'y mettre de la vérité & de la précision. S'il s'est servi des pensées ou des expressions de quelqu'un, il n'y a qu'à les rapporter à leur Auteur. Il aime assez la gloire pour ne pas chercher à s'approprier celle d'un autre. Voici quatre ou cinq de ces paradoxes ou réflexions, par lesquelles le Lecteur pourra juger des autres.

Il y a peu de choses que nous sçachions bien.

Si on n'écrit point parce qu'on pense, il est inutile de penser pour écrire.

Tout ce qu'on n'a pensé que pour les autres, est ordinairement peu naturel.

Lorsqu'une pensée ne peut pas porter une expression simple, c'est la marque pour la rejeter.

La clarté orne les pensées profondes.

L'obscurité est le Royaume de l'erreur.

HISTOIRE GENERALE DE
Languedoc , avec des Notes , &
les Pièces justificatives : compo-
sée sur les Auteurs & les Titres
originaux , & enrichie de divers
Monumens. Par un Religieux
Bénédictin de la Congrégation de
S. Maur. Tome IV. A Paris ,
chez Jacques Vincent , Impri-
meur des Etats Généraux de la
Province de Languedoc , rue
& vis-à-vis l'Eglise S. Séverin ,
à l'Ange 1742 , in-folio.

SECOND EXTRAIT.

LE Livre XXX. de cette Histo-
 re commence en 1322 à la
 mort de Philippe V. dit *le Long* ;
 il contient l'Histoire de la Province
 sous les régnés de Charles IV. dit *le*
Bel, qui mourut en 1328, & de
 Philippe VI, ou *de Valois*, jus-
 qu'en 1344.

C'est dans cet intervalle qu'on
 trouve, en 1337, le commence-
 ment

ment de la guerre entre la France
 & l'Angleterre, guerre qui eut de
 grandes suites à l'égard de tout le
 Royaume en général, & de la pro-
 vince en particulier. Pour faire voir
 la relation que ce sujet a avec l'Hi-
 stoire du Languedoc, l'Auteur ob-
 serve que la Guyenne ayant été
 le principal théâtre de cette guerre,
 » le Languedoc, qui étoit limitro-
 » phe, en soutint l'effort pendant
 » plus d'un siècle, tant par les sub-
 » sides continuels que cette Pro-
 » vince fournit à nos Rois, que
 » par les services de la Noblesse
 » & des Peuples du Pays, qui,
 » pendant tout ce temps-là, furent
 » presque sans cesse sous les armes,
 » & combattirent pour la défense
 » du Royaume & des droits de la
 » Couronne; » que d'ailleurs c'é-
 toient les Lieutenans de Roy ou
 les Gouverneurs de la *Languedoc*,
 qui commandoient ordinairement
 les Armées employées dans la
 Guyenne contre les Anglois; que
 c'étoit à Toulouse, ou dans quel-

ques autres Villes de la Province ;
que se concertoient la plûpart de
leurs opérations , qu'ils y établi-
rent souvent le quartier d'Assem-
blée des Troupes ; & qu'enfin les
Pays de la Guyenne soumis à la
France , faisoient partie de la *Lang-
uedoc* : par toutes ces raisons, ajou-
te-t-il , „ nous serons obligés de
„ parler souvent de cette guerre ,
„ & d'entrer dans quelque détail ;
„ d'autant plus que la plûpart des
„ circonstances que nous en rap-
„ porterons , sont ou ignorées , ou
„ omises , ou altérées par nos Histo-
„ riens : nous ne nous arrêterons
„ cependant qu'à ce qui intéresse
„ davantage notre Histoire. „

On sent aisément qu'il n'est pas
possible , dans un extrait , d'entre-
prendre de rendre aucun compte
de faits d'une discussion aussi éten-
due : & il en est de même d'une
autre guerre qui avoit précédé , en-
tre les Rois de France , & ceux de
Majorque , Seigneurs de Montpel-
lier , & de plusieurs autres guer-

res particulières entre différens Seigneurs. Nous nous contenterons donc d'observer, pour ne le plus répéter, que tous ces événemens sont rapportés par l'Auteur avec beaucoup d'ordre & de clarté; que lorsqu'il a parlé de quelques Personnages distingués, il y joint, à cette occasion, des recherches sçavantes & curieuses sur leurs Généalogies: enfin qu'il ne laisse rien à désirer sur tout ce qui regarde la Discipline Ecclésiastique, l'administration de la Justice & des Finances, les Assemblées des Etats de la Province, la qualité & la quantité des Subsides qu'elle a fournis.

On voit par une Ordonnance de Charles IV. du 20 Février 1322, que le Feu Roy Philippe le Long son Frere, avoit fait condamner par un Arrêt du Parlement, les Juifs du Royaume à une amende de cent cinquante mille livres, & que, suivant la répartition qui en fut faite entre les

244 *Journal des Sçavans,*
 Procureurs des Juifs de la *Languedoc*, & les Procureurs des Juifs
 de la *Langue Françoisé*, les premiers furent taxés à quarante-
 sept mille liv. Parisis, sçavoir, ceux
 de la Sénéchaussée de Carcassonne
 22500 liv. ceux de la Sénéchaussée
 de Beaucaire 20500 liv. ceux de
 la Sénéchaussée de Toulouse 2000
 liv. ceux de la Sénéchaussée de
 Rouergue 1900 liv. & enfin ceux
 de la Sénéchaussée de Périgord &
 de Querci, 100 liv. „ On peut
 „ juger par là, ajoute l'Auteur, du
 „ nombre de Juifs qu'il y avoit
 „ alors dans chacune de ces Séné-
 „ chaussées, & de l'étendue qu'on
 „ donnoit à la *Languedoc*. „ Ne
 pourroit-on pas remarquer au con-
 traire, que cette fixation de l'im-
 position générale ne sçauroit faire
 connoître le nombre des Juifs dans
 chaque Sénéchaussée, lorsque d'ail-
 leurs on ne sçait point à quoi cha-
 que Particulier avoit été taxé ? De
 sorte que si cette distribution de
 l'imposition générale pouvoit indi-

Février 1746.

245

quer quelque chose, ce ne feroit point le nombre absolu des Juifs, mais seulement leur quantité plus ou moins grande dans chacune de ces Sénéchaussées, proportionnellement à ce que chacune portoit de totalité de la taxe. Encore seroit-il assez difficile de fonder l'assus des conjectures solides, puisqu'il y a grande apparence que le payement étoit reparti entre ces Juifs, non pas également, mais suivant leurs facultés.

Le crime qu'on imputoit alors aux Juifs, c'étoit d'être complices des *Lépreux*, qui dans plusieurs endroits du Royaume, avoient empoisonné les Puits & les Fontaines; en conséquence on avoit brûlé vifs un grand nombre d'eux & des autres.

Auteur remarque encore à ce sujet, qu'il est surprenant que le Pere Daniel ait avancé, que les Juifs furent chassés de France à cette occasion, & qu'ils n'y ont

246 *Journal des Sçavans,*

» pas été reçûs depuis par autorité
 » Royale : car il convient dans la
 » suite que le Roy Jean les rappella,
 » & qu'il leur accorda différens
 » Privilèges; il ne paroît pas même
 » que le Roy Charles IV. ait chassé
 » généralement tous les Juifs du
 » Royaume : il ordonna seulement
 » à ses Officiers, après s'être assu-
 » ré des plus riches d'entr'eux, &
 » de leurs effets, pour la sûreté de
 » l'amende dont on vient de par-
 » ler, de leur donner licence d'issir
 hors du Royaume, s'ils le leur re-
 quierent.

La Province de Languedoc eut
 l'honneur en 1334, de donner à
 l'Eglise un Chef distingué par son
 mérite. Après la mort de Jean
 XXII. les Cardinaux élurent à sa
 place le Cardinal Jacques *Fournier*,
 qui prit le nom de Benoît XII.

Jacques *Fournier*, & non pas
Dufour, comme quelques Moder-
 nes le nomment, étoit né dans la
 petite Ville de Saverdun au Comté
de Foix, alors du Diocèse de Tou-

Février 1746.

247

loute, & depuis de celui de Rieux.
Son pere nommé Guillaume, étoit,
suivant quelques-uns, Boulanger;
mais il ne paroît pas qu'on ait eu
pour lui attribuer cette profession,
d'autre fondement que la signifi-
cation de son nom, qui dans le
langage du Pays, désigne un *Bou-*
langer, ou un homme qui a le soin
ou l'administration d'un Four pu-
blic. Il est toujours certain que
Jacques Fournier étoit d'une nais-
sance médiocre. Il prit le surnom de
Novelli, en considération du Car-
dinal Arnaud Novelli son Oncle
Maternel, & dans sa jeunesse, il
embrassa, comme lui, l'état Mo-
nastique dans l'Abbaye de Bol-
bonne, au Diocèse de Mirepoix.
Jacques Fournier, après avoir pris
le degré de Bachelier en Théolo-
gie dans l'Université de Paris, suc-
céda à son Oncle dans l'Abbaye de
Fontfroide, & il revint ensuite à
Paris prendre le degré de Docteur.
Le Pape Jean XXII. lui donna en
1317, l'Evêché de Pamiers, d'où

248 *Journal des Sçavans*,
il fut transféré en 1326, à celui
de Mirepoix, & enfin nommé Car-
dinal au mois de Décembre 1327.

» Il fit honneur à la Papauté,
» dit notre Auteur, par la gravité
» & la pureté de ses mœurs, sa
» capacité & sa science, sur-tout
» dans la Théologie; son amour
» pour la justice & le bon ordre,
» sa fermeté & sa vigilance Pastro-
» rale; son zèle pour la Religion,
» & enfin sur-tout par sa modestie
» & son désintéressement. Il bannit
» la simonie de la Cour Romaine,
» où elle avoit jetté de profondes
» racines, & n'eut garde d'enri-
» chir ses Parens. Il n'en promut
» aucun aux Dignités Ecclésiasti-
» ques, excepté un de ses Neveux
» qu'il nomma à l'Archevêché d'Ar-
» les; à quoi il fut en quelque ma-
» nière forcé par les Cardinaux,
» parce que c'étoit un Personnage
» d'un très-grand mérite. «

Benoît XII. avoit aussi une Nièce
qu'il refusa de donner en mariage
à plusieurs personnes de la pre-

mière condition, qui la lui avoient demandée. Il lui fit épouser un simple Marchand de Toulouse, en ne lui donnant qu'une dot proportionnée à cet état. Cette Nièce & son mari, ayant fait dans la suite un voyage à Avignon, il les reçut gracieusement, & il leur dit : „ que „ Jacques Fournier les reconnois- „ soit pour ses Parens, mais que „ le Pape n'en avoit point. „ Ensuite il les congédia après leur avoir donné sa bénédiction, & leur avoir fait rembourser seulement les frais de leur voyage.

Benoît XII. mourut à Avignon, le 25 Avril 1342, dans le Palais qu'il y avoit fait construire. Il a laissé divers Ecrits, entr'autres, un Commentaire sur saint Matthieu, & des Traités Théologiques sur la pauvreté de J. C. & des Apôtres, sur la Vision Béatifique, &c.

Le XXXI^e Livre comprend la fin du Règne de Philippe de Valois, mort au mois d'Août 1350, & va jusqu'en 1360.

La Province fut ravagée en 1348,
 par une Peste qui emporta la plus
 grande partie des habitans, & qui
 la répandit ensuite dans le reste du
 Royaume. Voici comme s'exprime
 à ce sujet le Traducteur de la
 petite Chronique manuscrite de
 France, ou de saint Denys. » Item
 » en cet an MCCCXLVIII, fut
 » une mortalité de gent en Pro-
 » vence & en la Languedoc, ve-
 » nue des parties de la Lombar-
 » die & d'oulremer, si très-grant
 » qu'il n'y demoura pas la VI^e par-
 » tie du peuple, & dura en ces
 » parties de la Languedoc qui sont
 » du Royaume de France, par
 » VIII. mois & plus. Item cel
 » an MCCCXLVIII. commença la
 » mortalité dessus - dite que l'on
 » appelloit Epedimie, à régner en
 » Languedoyl, en la fin du mois
 » d'Août, & premièrement com-
 » mença environ Paris, à Royan,
 » à saint Denys, & ès Villes envi-
 » ron, & depuis fut à Paris assez
 » tôt, en telle manière, que à Paris

« mouroit bien jour par autre
« VIIIc. personnes. »

En 1355, la Province fut encore défolée par l'irruption qu'y fit le Prince de Galles: il pénétra jusqu'à Carcassonne & Narbonne; il entreprit inutilement le siège de ces deux Villes, & revint à Bordeaux chargé de butin, & avec un grand nombre de Prisonniers; après avoir porté le fer & le feu dans tous les lieux qui eurent le malheur de se trouver sur son passage.

Après la Bataille de Poitiers, où le Roy Jean fils & successeur de Philippe de Valois, fut défait par le Prince de Galles, & demeura son Prisonnier, les Etats Généraux de la Languedoc, donnèrent à leur Souverain pendant sa détention, toutes sortes de témoignages de l'attachement le plus sincère: c'est ce dont l'Auteur n'a point omis le détail: il a marqué aussi avec exactitude les sommes payées pour la rançon du Roy, par les trois

252 *Journal des Savans*,
Sénéchaussées de Carcassonne, de
Toulouse, & de Beaucaire. C'est
à ces trois anciennes Sénéchaussées
que fut alors réduit le Gouverne-
ment de Languedoc, au moyen
des cessions qui furent faites au
Roy d'Angleterre, par le Traité
de Bretigny, de plusieurs Provin-
ces qui auparavant faisoient aussi
partie de ce Gouvernement, com-
me le Perigord, le Quercy, l'Agenois,
& la Bigorre.

On trouve dans le Livre XXXII^e.
l'Histoire de la Province, depuis
1360 jusqu'en 1388, que mourut
Charles V. qui avoit succédé en
1364 au Roy Jean son pere.

Dans cette Epoque, le Royau-
me, & sur-tout le Languedoc, fut
désolé par les *Compagnies*. C'é-
toient pour la plupart, des soldats
qui n'étant point payés, s'étoient
débandés, & qui s'étant choisis
différens Chefs, firent sous leur
conduite les plus grands ravages.
On employa à différentes fois, pour
s'en défaire, & la force des Armes

& les négociations ; ils recevoient de l'argent pour cesser leurs pillages , & ils les recommençoient aussitôt. Enfin le Languedoc n'en fut débarrassé que vers l'an 1391 , où la plupart passèrent en Lombardie sous les ordres de Jean III. Comte d'Armagnac, qui les prit à sa solde au nombre de 7000 , pour servir contre Galeas Visconti Duc de Milan.

Outre ce fleau la Province fut affligée en 1361 , de celui de la Peste qui y fit de grands ravages , de même que dans le reste du Royaume , & qui y dura pendant six à sept mois. Cette maladie fut encore plus meurtrière que celle de 1348 ; elle fut si violente à Avignon, qu'il y mourut 17000 personnes depuis le 29 de Mars , jusqu'au 25 de Juillet. De ce nombre furent neuf Cardinaux , & cent Evêques.

L'Auteur observe que nos Rois depuis Philippe le Hardi , avoient possédé pendant près d'un siècle.

le Comté de Toulouse comme un
Domaine particulier, & s'étoient
regardés comme Comtes Titulai-
res de Toulouse; enforte qu'on
distinguoit alors le Domaine Royal,
de celui de la Couronne. Philippe
de Rouvre Duc de Bourgogne,
étant mort sans enfans le 21 de
Novembre de l'an 1361, le Roy
Jean unit peu de jours après par un
Edit, ce Duché à la Couronne,
avec celui de Normandie, & les
Comtés de Toulouse & de Cham-
pagne, comme une espèce de dé-
dommagement de la cession des
grands Domaines qu'il avoit été
obligé d'abandonner à l'Angleterre
par le Traité de Bretigni.

Le Traité qui fut conclu en
1379, entre les Comtes de Foix
& d'Armagnac, fut un événement
heureux pour la Province.

Elle se vit par là délivrée d'une
guerre qui duroit entr'eux presque
continuellement, depuis près d'un
siècle: la succession au Vicomté de
Bearn en étoit le sujet.

Février 1746. 255

Les deux Comtes & leurs fils se trouvèrent le jour des Rameaux 3 d'Avril 1379, dans une Place entre Aire & Barcelonne, où l'on avoit construit une maison de charpente avec un Autel ; l'Evêque de Laictoure y célébra la Messe. Lorsqu'il fut à la communion, les deux Comtes promirent d'observer les Articles qui avoient déjà été convenus entre ceux qu'ils avoient chargés de leurs procurations, & ils en firent le serment sur le Corps de Jesus-Christ, que ce Prélat tenoit entre ses mains. Il leur donna ensuite la communion avec la même Hostie qu'il leur partagea, & la même cérémonie s'observa entre leurs fils.

Cette même année 1379, & l'année suivante 1380, fournissent deux événemens mémorables, dans la révolte & la punition des habitans de Montpellier.

Cette révolte fut occasionnée par l'imposition d'un subside de 12 francs d'or par feu, que le Duc

256 *Journal des Sçavans*,
d'Anjou frere de Charles V. &
Gouverneur de la Province, voulut
y établir. Les Commissaires qu'il
envoya à Montpellier pour la per-
ception de cet impôt, y perdirent
la vie dans une émeute populaire.
Le Duc d'Anjou crut avec raison,
devoir user dans une pareille oc-
casion d'une grande sévérité: il se
rendit à Montpellier avec des for-
ces suffisantes, & les habitans im-
plorèrent sa miséricorde: il pro-
nonça d'abord contr'eux une sen-
tence rigoureuse: mais ensuite il
écouta des conseils plus modérés.
Ainsi par un second jugement du
21 de Décembre 1380, il déclara
qu'en considération du Pape Clé-
ment VII. & du Cardinal d'Albano,
par égard pour Isabelle Infante de
Majorque, & Rodolphe Duc d'Au-
triche qui lui avoit envoyé des
Ambassadeurs à ce sujet, par le
respect qu'il avoit pour les Reli-
gieuses récluses, & pour les Reli-
gieux de Montpellier, enfin à cause
de l'Université de cette Ville, &

des études qui y floriffoient, il rétabliſſoit le Conſulat de Montpel-
lier, & il rendoit aux habitans
leurs biens, & leurs Privilèges, ſe
réſervant ſeulement la punition ar-
bitraire des plus mutins qui avoient
excité la ſédition, & qui avoient
maſſacré les Officiers du Roy, &
les ſiens, & à condition qu'il n'y
auroit jamais ni clocher, ni cloche
à l'Hotel de Ville : qu'il réſervoit
au Roy, & à lui la nomination du
Baile, & des autres Officiers de *la*
Baillie, (ou du Bailliage) au lieu
qu'auparavant, ils étoient élus tous
les ans par les Conſuls : qu'il ré-
duiſoit à trois Chapelles, les fix
qu'ils avoient d'abord été condam-
nés à fonder, afin de prier pour le
repos des ames de ceux qui avoient
été tués durant la ſédition : enfin
ils furent condamnés aux domma-
ges & intérêts de ceux dont les Pa-
rens avoient péri dans cette ſédi-
tion, & aux frais de ſon armement
qu'il fixa, ſuivant quelques Au-
teurs, à ſix mille francs d'or ſeu-

258 *Journal des Sçavans*,
lement, & suivant d'autres, à
130000 liv.

Quelque temps après, les habitants de Montpellier députèrent au Roy le fameux Jacques *Rebuffe*, *Docteur ès Loix*, Conseiller de Ville, & deux autres de leurs Concitoyens, „ pour obtenir grace „ pour leur cloche, & l'entier rétablisement de leurs Priviléges. „ Le Roy, en confirmant la seconde sentence du Duc d'Anjou, n'y apporta d'autre changement, que de remettre aux Consuls l'institution du *Baile*, & des autres Officiers de Justice.

Dans cette même année, le Roy voulant enfin satisfaire les Peuples de la Province, qui ne cessoient de lui porter leurs plaintes sur les *extorsions* du Duc d'Anjou, qui avoient été la principale cause des émeutes arrivées à Montpellier, & dans quelques autres Villes, lui ôta le Gouvernement de Languedoc, & le donna à *Gaston Phabus* Comte de Foix, mais après la mort

Février 1746. 259

de Charles V. ce Gouvernement passa dans cette même année 1380, au Duc de Berry, frere du Duc d'Anjou.

Quant au Duc d'Anjou, ce Prince qui devint alors Régent du Royaume, ne songea qu'à amasser de nouveaux trésors pour aller prendre possession du Royaume des Deux-Sicules, dont la Reine Jeanne l'avoit déclaré héritier, en l'adoptant le 23 de Juin de l'an 1380. Il se fit couronner à Avignon par le Pape Clément VII. le 30 de May 1382, & partit ensuite. Son expédition ne fut pas heureuse; il mourut auprès de Bari, le 20 de Septembre 1384. Il avoit fait son Testament le 26 de Décembre précédent, & pour réparer les vexations qu'il avoit exercées sur les Peuples de ses Domaines, & sur ceux de Languedoc, il ordonna diverses restitutions. » *Item*, est-il dit dans » cet Acte, je lègue aux Pays des » Sénéchaussées de Beaucaire, &c.

260 *Journal des Sçavans ;*

» Toulouse & de Carcassonne ;
» autres cinquante mille francs ,
» qui seront donnés & distribués
» de la manière que dit est , (c'est-
» à-dire , aux Eglises , aux Hôpi-
» taux , & aux Pauvres ,) en re-
» tour des pertes & dommages
» que le Peuple y a soutenus , &
» en tant comme nous avons eu le
» Gouvernement : & aussi pour
» exécutions rigoureuses sur le fait
» des Aides & Subsidés , que nous
» y avons fait lors , pour le salut
» des Ames de ceux qui morts y
» ont été , ou deserts , & rendus
» fuitifs de leur Pays , & dont nous
» pourrions avoir été cause. «

Dans la même année 1380 ;
le 13 de Juillet , mourut le Con-
nétable Berterand du Guesclin , au
siège de Château-Neuf de Randon
dans le Gevaudan , Sénéchaussée
de Beaucaire.

Toutes les circonstances de la
reddition de cette Place , inventées
ou adoptées par quelques Moder-
nes , paroissent à notre sçavant Au-

Février 1746. 262

teur, très-incertaines, pour ne pas
dire fabuleuses. Suivant une Chro-
nique composée par un Auteur
contemporain, les Alliés se ren-
dirent au Connétable lui-même,
quelque temps avant sa mort. » Ils
» (les Anglois alliés) furent
» d'accord, & apportèrent les
» clefs à Berterand, & se rendirent.
» Après che, Berterand bailla à Oli-
» vier de Clichon l'épée à garder,
» & les gens-d'armes que le Roy
» lui avoit baillié, & se commanda
» à Dieu, & trespassa. Hellas que
» grant domaige, & que la Cou-
» ronne de Franche y perdi, &c.

Le XXXIII^e Livre qui com-
mence à l'année 1380, comprend
l'Histoire de la Province jusqu'en
1416, sous le Règne de Char-
les VI.

Ce Prince ayant été instruit en
1388, du mauvais état où l'ad-
ministration du Duc de Berry avoit
mis le Languedoc, s'y rendit l'an-
née suivante 1389. Il réforma une
partie des abus, il se réserva la

262 *Journal des Sçavans*,
connoissance de certains différends
qui ne pouvoient point être vuidés
sur le champ, il fit des Réglemens
pour l'avenir : enfin il s'attira par
son application, & par ses manières
pleines d'affabilité & de bonté,
l'affection & l'admiration de tous
ces peuples.

On prétend que Charles VI. institua alors à Toulouse l'*Ordre de l'Espérance*. Quoi qu'aucun des Historiens des Ordres militaires n'en ait parlé, l'Auteur admet ce fait comme certain. Voici ce qui le détermine. Il y a sur la muraille du Cloître des Carmes de Toulouse, auprès de la Chapelle de *Noire-Dame d'Espérance*, une ancienne peinture où un Roy de France est représenté à cheval, s'inclinant devant une Image de la Vierge. On y voit aussi sept Seigneurs qui sont à pied à la suite du Roy. Ils portent des Cottes d'Armes avec les Armoiries de leurs Maisons, & leurs noms sont écrits au bas en caractères de ce siècle-là,

mais on n'en peut lire que cinq, qui sont le *Duc de Touraine*, le *Duc de Bourbon*, *Pierre de Navarre*, *Henry de Bar*, & *Olivier de Clifton*. Les deux autres ont été effacés par le temps. On présume que ce sont *Philippe d'Artois Comte d'Eu*, & *Enguerrand de Couci*. Tous ces Personnages sont de grandeur naturelle : le fond de cette peinture est chargé de Loups, de Sangliers, & d'autres bêtes qui habitent les Forêts. En haut il y a une manière de frise, où sont peints des Anges qui portent des Banderolles sur lesquelles est écrit trois fois le mot *Espérance*.

L'ancienne tradition du Pays, relativement à ce Monument, est que le Roy Charles VI. pendant son séjour à Toulouse, étant allé chasser dans la Forêt de Bouconne, fut surpris de la nuit qui étoit très-obscur, & qu'il s'égara : que s'étant enfoncé de plus en plus dans le bois, sans pouvoir reconnoître l'endroit où il étoit, il fit vœu, s'il

264 *Journal des Sçavans*,
pouvoit échaper du péril où il se
trouvoit, d'offrir le prix de son
cheval à la Chapelle de *Notre-*
Dame de bonne Espérance, dans
l'Eglise des Carmes : qu'aussitôt la
nuit s'étant éclaircie, il sortit heu-
reusement du bois ; que le lende-
main il s'acquitta de son vœu, &
qu'il fonda, en conséquence ; un
Ordre de Chevalerie, sous le nom
de *Notre-Dame d'Espérance*.

Dom Vaissette ajoute à l'autorité
de cette Tradition, une preuve
fondée sur un titre authentique.
C'est un acte du 5 Janvier 1390,
par lequel le Provincial & les Re-
ligieux Carmes du Couvent de
Toulouse, promettent au Roy
Charles VI, aux Ducs de Tou-
raine & de Bourbon, à Pierre de
Navarre Comte d'Evreux, à Olivier
de Clisson Connétable de France,
& aux autres Barons, Chevaliers,
& Ecuyers qui sont de l'Ordination
(de l'Ordre) de la Ceinture de
l'Espérance, qui sont de Ordination
de *Zona de Spe*, de célébrer tous
les

Février 1746. 265

les jours une Messe pour eux dans la Chapelle de Notre-Dame d'Espérance, & ils les associent aux prières de la Communauté, &c.

En 1391, mourut *Gaston Phaulx Comte de Foix*. Il avoit d'abord fait la guerre au Duc de Berry, pour se maintenir dans le Gouvernement de Languedoc qui lui avoit été donné par Charles V. Les Peuples étoient même pour lui, & il gagna une bataille à *Revel* contre son concurrent, mais cette querelle fut bientôt terminée par un Traité au mois de Décembre 1381. Nous apprenons par un Historien de ce temps, „ que la „ générosité seule du Comte de „ Foix décida le grand différend „ qu'il avoit avec le Duc de Berry „ pour le Gouvernement de Lan- „ guedoc. Il eut pitié, ajoute-t-il, „ du dégât du Pays, pour sa que- „ relle particulière; il voulut join- „ dre à l'honneur d'avoir vaincu „ le Duc, celui d'avoir donné la „ paix à sa Patrie; il traita avec lui.

Février.

M

„ sous de bonnes assurances, & le
 „ mit volontiers en possession de
 „ son Gouvernement. „

D'autres Historiens se sont formés une idée moins avantageuse de cette soumission du Comte de Foix. Suivant le Pere Daniel, il ne céda que lorsqu'il sçut que le Roy étoit sur le point de marcher contre lui à la tête d'une armée, & qu'il avoit été déjà prendre l'Orislaime à S. Denys pour cette expédition. Toujours est-il certain que quelque préférence qu'on puisse donner au Comte de Foix sur le Duc de Berry, par rapport aux qualités personnelles, le premier étoit véritablement un rebelle qui avoit combattu contre une autorité légitime.

Gaston Phœbus s'étoit rendu extrêmement recommandable par sa valeur, ses libéralités, son affabilité, son esprit, sa sagesse, & un grand nombre d'autres excellentes qualités qui lui acquirent une estime universelle. Il étoit d'ailleurs un des *Princes* des mieux faits de son siècle.

etc, & c'est ce qui lui avoit fait donner le surnom de *Phæbus*. Il se distingua aussi par la magnificence de sa Cour, par son amour pour la Musique & les instrumens, & sur-tout par son goût pour la chasse. Il composa sur ce sujet un Traité, dont il nous reste diverses copies manuscrites, & qui a été imprimé. On remarque que son équipage de chasse étoit si bien fourni, qu'il étoit composé, suivant les uns, de mille chiens, & suivant les autres de seize cens. On ajoute qu'à sa mort il étoit le plus riche Comte du Royaume, ayant un million d'or dans ses coffres; ce qui le fit passer pour *Negromancien*.

Gaston Phæbus n'avoit eu qu'un fils de sa femme Agnès, sœur de Charles le Mauvais Roy de Navarre, & il l'avoit fait mourir pour le punir d'avoir attenté sur sa vie par le poison, à l'instigation du Roy de Navarre son oncle; de plusieurs fils naturels qu'il laissa. Bernard l'un d'eux est la tige des
Mij

Ducs de *Medina-Cæli* en Espagne ;

Après la mort de Gaston Phæbus, le Roy Charles VI. quoiqu'il eût pû prétendre quelque droit au Comté de Foix, au moyen d'une donation qui lui en avoit été faite, le laissa recueillir à *Matthieu de Foix*, Neveu à la mode de Bretagne de Gaston. Matthieu de Foix mourut lui-même sans enfans en 1398, & par là le Comté de Foix, après l'extinction des mâles de cette Maison, passa dans celle de *Grailly*, en la personne d'*Archambaud de Grailly Capitai de Buch*, qui avoit épousé Isabelle de Foix, sœur unique de Matthieu.

Il s'éleva quelque temps après de grandes disputes dans la Maison d'*Armagnac*, entre *Bernard Comte d'Armagnac*, & *Geraud d'Armagnac*, Comte de *Pardiac*, par sa femme. Le Duc de Berry soutenoit le Comte d'*Armagnac* qui étoit en même temps son neveu & son gendre. Le Comte d'*Armagnac* prétendoit que le Comte de *Pardiac* avoit

voulu attenter sur la vie, & il fit faire contre lui, à ce sujet, des informations en 1401. Nous allons rendre compte de la déposition d'un des témoins qui y furent entendus. On y verra quelles étoient alors les idées communément répandues sur les images magiques.

Ce témoin déclare que le Comte de Pardiac s'étant enfermé dans une chambre du Château de la Plume, au mois de May 1400, » y avoit fait tirer par ses Ecuyers ; » d'une caisse bien fermée & couverte de drap verd, trois images de cire, de trois différentes couleurs, dont l'une étoit longue, & les deux autres plus courtes, envelopées dans de la toile; qu'après les avoir découvertes, il avoit fait apporter un Livre devant lui, & que l'ayant pris en ses mains, il avoit proposé à Guillaume de Carlat Licencié en Droit de Rabastens, de jurer de le conseiller sur ce qu'il lui demanderoit, Guillaume de

» Carlat , dit ce témoin , vouloit
» excepter la Maison d'Armagnac
» de ce serment ; mais le Comte
» de Pardiac ne le lui ayant pas
» voulu permettre , il jura de le
» conseiller envers tous & contre
» tous. Le Comte de Pardiac lui
» promit sept mille francs d'or , &
» lui dit : Mossen Guillaume , vous
» êtes présentement sous mon ser-
» ment. Je cherche la mort de ce-
» lui qui se fait Comte d'Arma-
» gnac , & je veux avoir ses biens ,
» sa femme , ses enfans , & ses nié-
» ces , pour en disposer à mon plai-
» sir ; c'est pourquoi j'ai fait faire
» ces trois images à Milan en Lom-
» bardie , par des gens habiles , &
» je vous ordonne de les faire con-
» sacrer au Château de Montle-
» zun , par Jean d'Astarac qui de-
» meure à Montgiscard , & qui a le
» Livre consacré ; je suis assuré qu'il
» n'y a aucune chose au monde
» qu'il ne fasse. J'ai fait faire cette
» image brune contre Bernard
» d'Armagnac , & quand elle au-

» ra été consacrée & qu'il sera
 » mort, nous viendrons aux au-
 » tres comme nous jugerons à pro-
 » pos. « Ce témoin ajouta que
 Guillaume Carlat, ayant porté cet-
 te image à Jean d'Astarac, il l'avoit
 prié de ne rien entreprendre con-
 tre la Maison d'Armagnac, que
 Jean d'Astarac l'avoit promis, &c.

Par l'événement on ne voit point
 que les desseins également ridicules
 & criminels du Comte de Pardiac
 ayent réussi. Au contraire il fut pris
 par le Comte d'Armagnac, il mou-
 rut dans une prison, deux fils qu'il
 laissa moururent sans postérité, &
 le Comte d'Armagnac s'empara de
 leurs domaines après leur mort.

Le Roy Charles VI. dans les
 bons intervalles que lui laissoit sa
 maladie, travailloit avec zèle, à
 donner la paix à l'Eglise, & à
 abolir le schisme qui la déchir-
 roit à l'occasion des deux Con-
 tendans à la Papauté. Dans une
 assemblée de Prélats & de Do-
 cteurs qui fut tenue à Paris en

1398, on convint de se soustraire à l'obéissance de Benoît XIII. qui résidoit à Avignon. L'Université de Toulouse lui étoit aussi favorable que celle de Paris lui étoit contraire. Depuis, en 1403 le Roy reconnut de nouveau Benoît pour Pape légitime, mais sans cesser de faire tous ses efforts pour l'extinction du schisme. L'Université de Paris toujours portée pour la *soustraction*, secundoit le Roy de tout son pouvoir : l'Université de Toulouse prit le parti contraire, & dans une Lettre qu'elle écrivit à ce Prince, elle traita de crime la *soustraction*. La contestation entre les deux Universités fut portée au Parlement : & sur les conclusions de Jean Juvenal des Ursins Avocat Général, le Parlement, les Chambres assemblées, rendit le 10 Juillet 1406, un Arrêt qui condamna la Lettre de l'Université de Toulouse à être lacérée, comme » injurieuse & diffamatoire du Roy » & de Sa Majesté Royale, de

« ceux de son sang, de son con-
 « seil, du Clergé de France, & de
 « l'Université de Paris. » Postérieu-
 rement le Roy eut une seconde fois
 recours au parti de la *soustraction*.

Le Languedoc se vit délivré en
 1416 du gouvernement tyranni-
 que du Duc de Berry, par la mort
 de ce Prince. Il avoit été revêtu
 de ce gouvernement quatre diffé-
 rentes fois, pendant l'espace de
 60 années. Outre l'autorité ordi-
 naire des Gouverneurs, ou Lieu-
 tenans Généraux du Roy dans les
 Provinces, autorité qui étoit alors
 très-grande & très-étendue, le Duc
 de Berry jouit, les trois dernières
 fois, d'un pouvoir presque despoti-
 que dans le Languedoc. Il en étoit
 comme le Souverain, le Roy lui
 ayant abandonné le revenu du Do-
 maine & des Finances, avec le
 droit d'instituer, & de destituer tous
 les Officiers, d'annoblir, de légi-
 timer, d'accorder des Lettres de
 grace & de rémission. Pour fournir
 à ses prodigalités, il accabla les

274 *Journal des Sçavans*,
peuples d'impôts & de subsides
qu'il faisoit percevoir avec la plus
grande dureté. » Du reste, ajoute
» notre Auteur, c'étoit un Prince
» affable, brave, & spirituel; il ai-
» moit les Sçavans & les Livres, &
» il étoit doué de plusieurs autres
» bonnes qualités. Il fut sur-tout
» libéral envers les Eglises, qu'il
» enrichit de plusieurs dons pré-
» cieux; & envers ses créatures &
» ceux qui lui étoient attachés,
» qu'il accabla de bienfaits, sans
» distinction, & sans choix. »

On trouve dans le Livre XXXIV^e
l'Histoire de la Province depuis
1416 jusqu'en 1443.

Les troubles dont le Royaume
étoit alors agité, furent communs
au Languedoc, qui se vit partagé
entre le Dauphin, depuis Roy sous
le nom de Charles VII. & les Par-
tisans de la Reine & du Duc de
Bourgogne. Le Comte de Foix
fut nommé de part & d'autre Gou-
verneur de la province, jusqu'en
1420 que le Dauphin, mécontent

Février 1746. 275

de sa conduite équivoque , jugé
à propos de le destituer. Ce Prince
établit alors un Parlement à Tou-
louse pour le Languedoc , & le
composa de douze Juges & de
deux Greffiers. Cette compagnie
fut augmentée l'année suivante de
cinq Conseillers , dont le Dauphin
*laissa le choix aux Présidens , &
Conseillers ja par lui ordonnés audit
Parlement de Toulouse.* Par où il
paroît qu'on avoit joint un second
Président à celui qui avoit été créé
unique dans l'institution. Et en effet
Jean Juvenal des Ursins dans cet-
te même année 1421 se quali-
fioit *premier Président* au Parlement
de Toulouse.

Après la mort de Charles VI.
arrivé en 1422 , Charles VII. fit
un voyage en Languedoc , & il
rendit ce gouvernement au Comte
de Foix qui se déclara alors en-
tièrement pour lui.

Depuis ce temps la Province fut
encore désolée à différentes fois
par les courses des Bourguignons .

276 *Journal des Sçavans,*
& des *Routiers*. Ces derniers étoient
des restes des *Compagnies*, & des
Brigands de la même espèce. Le
Roy y vint plusieurs fois tenir les
Etats, & y amena la Reine *Marie*
d'Anjou en 1443. Cette Princesse
fit à Toulouse une entrée solem-
nelle. » Le Dauphin son fils la por-
» toit en croupe sur un cheval
» blanc, sous un Dais aux Armes
» de France & d'Anjou, soutenu
» par les Capitouls. Elle étoit vê-
» tue d'une robe bleuë doublée
» d'hermine, & coëffée d'une es-
» pèce de chaperon de toile ou de
» gaze blanche relevée des deux
» côtés, & faisant comme un
» Croissant sur le front. La Ville
» de Toulouse lui fit présent le 12
» de Mars, à cause de sa noble
» & joyeuse entrée, de cinquante
» marcs d'argent ouvré, évalués à la
» somme de 500 l. »

Le Roy étant à Toulouse, de-
manda à Gaston Comte de Foix,
pourquoi il se qualifioit *Comte par*
la grace de Dieu? Et lui donna un

délai pour produire ses Titres. Il défendit en même temps au Comte d'Armagnac de prendre cette même qualification.

Ce fut dans cette même année que le Roy rétablit à Toulouse la résidence du Parlement de Languedoc qu'il avoit transféré à Beziers : depuis ce temps il n'y a point eu, à cet égard, de changement.

L'Auteur rapporte dans ce Livre quelques circonstances de la vie & de la mort de *Jacques de Bourbon, Roy de Hongrie, de Jérusalem, & de Sicile, Comte de la Marche, & de Castres, &c.* mort à Bezançon en 1438.

Ce Prince par une fondation qu'il avoit faite en 1442, en faveur des Religieux du Monastère de saint Antoine en Viennois, les avoit chargés de faire fondre une cloche de quatre-vingt quintaux, qui sonneroit tous les jours pendant sa vie, autant de coups qu'il avoit d'années. Quelque temps après il confirma cette fondation, &c.

278 *Journal des Sçavans,*
il s'obligea de porter sur ses habits
la veille & le jour de saint Antoine,
en l'honneur de ce Saint, une pe-
tite potence avec une clochette d'or
du poids d'une once, imposant la
même obligation à ses Successeurs.

Par un dernier Testament de
l'année 1435, il déclara qu'il vou-
loit être inhumé „ auprès de sa
„ révérende & benoîte Sœur Co-
„ lette, Mere & Réparatrice de
„ l'Ordre & Observance de Mada-
„ me Sainte Claire, en quelque
„ Eglise que son Corps reposera. „
Il légua en même temps soixante
écus d'or à chaque Couvent de la
Sœur Colette, & il mit tous ces
Couvens, & spécialement celui de
Beziers, sous la protection de ses
Successeurs. Il prit ensuite l'habit
de saint François dans le Couvent
de Bezançon où il resta jusqu'à son
décès.

Vers ce même temps, on trou-
va dans la Ville & dans la Séné-
chaussée de Toulouse plusieurs per-
sonnes, hommes, femmes, & en-

sans, „ qui étoient malades, & en-
 „ richés d'une très-horrible & grié-
 „ ve maladie, appelée la maladie
 „ de la lepre & capoterie. „ Le
 Dauphin qui étoit alors dans la
 Province, nomma des Commissai-
 res pour visiter ces personnes ma-
 lades ou suspectes, & pour les sé-
 parer des autres habitans. On pré-
 tend que „ ces *capots* ou *cagots*,
 „ font un peuple particulier qui
 „ subsiste encore, & habite dans le
 „ Bearn & la Gascogne, & qui passe
 „ pour infect, & sujet à la lepre. „

L'Auteur termine ce XXXIV^e
 Livre par des observations sur le
 gouvernement & les mœurs des
 peuples de la Province, depuis la
 fin du 13^e siècle, jusqu'au milieu du
 15^e. C'est ce qui fera l'objet de
 notre Extrait du mois prochain,
 où nous examinerons aussi quel-
 ques-unes des notes qui sont à la
 suite de l'Histoire.



COUTUME DU HAUT ET

*Bas-Pays d'Auvergne, avec les Notes de M. Charles Dumoulin, & les Observations de M. Claude-Ignace Prohet. Nouvelle Edition, revue, corrigée & augmentée de nouvelles Notes, dont les principales sont sur les articles de la Coutume qui ont été abrogés ou changés par les nouvelles Ordonnances du Roy Louis XV. Par M. *** Avocat en Parlement; à Clermont - Ferrand, chez Pierre Viallanes, Imprimeur-Libraire, près les R. R. P. P. Jésuites 1745. 2 Vol. in-8°.*

L'AUTEUR est le fixième qui ait écrit sur les Coutumes d'Auvergne. *Aymo-Publicus*, Préfident du Sénat de Chamberi, a publié son Commentaire en 1542. Celui de *Bessianus* (Jean de Bessé de Preyssat) a paru en 1548: & ces deux Ouvrages qui ne sont pas d'une grande utilité, ont été tra-

Février 1746. 281

duits en François en 1640 , par Georges Durand Avocat à Clermont qui y a ajouté quelques Observations.

Jean de Basmaison-Pougnet Avocat à Riom , a donné une Paraphrase sur ces Coutumes en 1590. Guillaume Consul a revû & augmenté cette Paraphrase.

Ensuite a paru l'Ouvrage de Prohet, qui contient une Conférence des Coutumes d'Auvergne avec le Droit Civil, & avec les Coutumes de Paris, de Bourbonnois, de la Marche, de Berry, & de Nivernois. Cet Auteur y a joint les Notes de Dumoulin, & ses propres Observations.

Pour rendre plus utile cette nouvelle Edition, on y a ajouté des Observations sur les différens changemens que les Loix postérieures concernant les Donations, les Testamens, les Successions des meres, &c. ont introduits dans la décision des questions, en dérogeant aux dispositions de la Coutume.

On a eu aussi l'attention de mettre au bas de chaque article de renvois aux autres articles qui ont rapport à la même matière; par là, il y a plus de facilité à réunir différentes dispositions qui ont entre elles quelque connexité.

On a placé à la suite des Coutumes locales, les Arrêts de Réglemens qui ont été rendus par la Cour des grands jours tenue dans la Ville de Clermont en 1665.

Enfin l'Editeur a cru nécessaire d'y joindre le texte en entier des nouvelles Ordonnances.

Les nouvelles observations sur les Coutumes générales, sont en assez grand nombre, & elles nous ont paru mériter d'être jointes à celles de Prohet, Auteur estimé. Nous nous contenterons d'indiquer ici quelques-unes des plus importantes, soit pour leur étendue, soit pour leur objet.

Sur l'article 38 du titre 12 des *Successions & testamens*, l'Auteur traite de l'exclusion de l'héritier

bénéficiaire par l'héritier pur & simple, & des effets du bénéfice d'inventaire.

Sur l'article 40, il agite la question de sçavoir, si dans la Coutume d'Auvergne, qui défend de disposer de ses biens par testament au-delà du quart, un legs de la totalité en usufruit, doit être réduit au quart de cet usufruit seulement, ou s'il doit au moins emporter le quart disponible de la pleine propriété. Il décide pour la réduction au quart de l'usufruit seulement.

L'article 48 qui dispose des formalités des testamens, donne lieu à une note assez étendue, qui contient l'analyse de toutes les dispositions de l'Ordonnance du mois d'Août 1735, sur la forme des testamens, tant pour les Pays de Droit écrit, que pour ceux de Coutumes; & plusieurs observations sur les articles de cette Ordonnance qui sont relatifs à la Coutume & aux droits de la Province.

L'Article 49 déclare nulles toutes

284 *Journal des Sçavians*,
tes dispositions faites au profit du
Notaire qui reçoit le testament,
ou des témoins.

L'Auteur traite à cette occasion
de l'incapacité des Tuteurs & au-
tres administrateurs: & il observe
que les Avocats ne sont point com-
pris dans cette prohibition, soit
qu'il s'agisse de legs, soit qu'il s'a-
gisse de donation entre vifs.

L'article 3 du titre 13 *des Mi-
neurs*, donne lieu de même à plu-
sieurs observations, sur les forma-
lités de l'aliénation des biens des
mineurs, & sur les moyens de resti-
tution qui leur sont ouverts.

Henris s'est exprimé à ce sujet
d'une façon assez singulière: après
avoir dit que l'aliénation des im-
meubles d'un mineur est *chatouil-
leuse*: que quelque assurance qu'on
y cherche, il n'y en a point, & que
quelquefois ce sont les précautions
mêmes qui nuisent. Il ajoute, *on*
peut dire ce qu'on dit des Potiron
quelque apprêt qu'on en fasse, l'usage
n'en est pas bon, & la meilleure sau-

qu'on y puisse apporter, c'est de les jeter là.

Sur l'article 1 du titre XIV. des *donations, dots & mariages*, l'Auteur examine les principaux effets de l'autorité maritale, il remarque que cette autorité n'est pas purement du Droit Civil, & qu'elle se trouve également établie par les Loix de la Religion. *Sub viri potestate eris, & ipse dominabitur tui.* Genes. ch. 3.

L'Article 29 du même titre, donne lieu à plusieurs réflexions au sujet des *institutions contractuelles*. L'institution contractuelle; c'est-à-dire l'institution d'héritier faite par un contrat de mariage; en faveur des mariés & de leurs descendans, tient, suivant la remarque de l'Auteur, & de la donation entre-vifs, & de la donation à cause de mort. L'institué est assuré de la succession de l'instituant. Mais l'instituant demeure maître de l'administration de ses biens, dont il peut même disposer à titre particulier.

288 *Journal des Sçavans,*
bonnes & valables, saisissent les con-
trahtans ladite association, ou leurs
descendans.

L'Auteur observe à ce sujet que l'Ordonnance de 1731, sur les donations fait naître une nouvelle question intéressante, qui est de sçavoir si cette disposition de la Coutume qui autorise les conventions de succéder, faites par un contrat d'association universelle, est abrogée : & si n'étant pas abrogée, ces conventions doivent être faites dans la forme des donations entre-vifs, ou dans celles des testamens.

Pour l'abrogation de cet article, on peut invoquer l'article 3 de l'Ordonnance de 1731, qui veut qu'il n'y ait à l'avenir que deux formes de disposer de ses biens à titre gratuit, dont l'une sera celle des donations entre-vifs, & l'autre celle des testamens & codiciles.

Mais l'Auteur répond qu'il faut distinguer les formalités des dispositions, formalités que l'Ordonnan-

ce appelle *forme de disposer*, d'avec les espèces particulières des dispositions en elles-mêmes : qu'ainsi ces différentes espèces de dispositions autorisées jusqu'alors, ne sont pas par-là abrogées, pourvû que les actes qui les contiennent soient revêtus des formalités requises, pour les donations entre-vifs, ou pour les testamens & codiciles, suivant leur nature.

Il entreprend ensuite de prouver que ces conventions de succéder par association, sont des dispositions véritablement gratuites, qui, ainsi que les institutions par contrat de mariage, sont d'une qualité mixte, & participent, à différens égards, à la nature des donations entre-vifs ; & à celle des donations à cause de mort : & il remarque que ces conventions sont peu susceptibles des formalités des donations entre-vifs.

De cette Dissertation l'Auteur conclut :

1°. » Que les conventions de succéder par association autorisées,

290 *Journal des Sçavans*,
» par ce titre de la Coutume, ne
» sont point abrogées par les nou-
» velles Ordonnances,

2°. » Qu'étant des dispositions
» gratuites, & par-là assujetties à
» la forme des donations entre-vifs,
» ou à celle des testamens, la
» forme des testamens devant No-
» taire, suffit pour leur validité, sans
» les asservir à celle des donations
» entre-vifs. «

On trouve encore sur le second article du titre XVII. *des prescrip-
tions*, une autre Dissertation sur la nature & les effets des *lièves*, & *re-
çus affirmés* qui sont en usage en Auvergne.

L'Auteur y examine d'abord l'*o-
rigine*, la *forme & l'usage des lièves d'Auvergne*. Voici le précis de ce qu'il expose à ce sujet.

La *liève* n'étoit originairement qu'une espèce de table ou répertoire pour faciliter l'usage du terrier de la Seigneurie. Cette table en se perfectionnant devint un véritable *extrait* de ce terrier, qui contenoit

le précis de chaque reconnoissance , c'est-à-dire , la nature & le montant de la redevance , le nom du territoire de la situation de l'héritage , sa contenance , sa qualité , & ses confins ; le nom de l'Amphytéote ou Censitaire , & enfin l'indication des feuillets du terrier qui y étoient relatifs.

Ensuite pour connoître avec plus de facilité les successeurs des anciens Emphytéotes , on ajouta ou en marge , ou à la fin de chaque article , les noms des nouveaux détenteurs , en marquant les mutations à mesure qu'elles arrivoient ; & comme les Fermiers ou Régisseurs , pour indiquer le possesseur actuel , se servoient de ces termes , *modo* un tel , ces lièves furent appellées *lièves modées*.

Postérieurement les Seigneurs obligèrent leurs Fermiers ou Régisseurs de mettre sur les lièves , en marge de chaque article , les payemens faits par les Emphytéotes. Et par-là l'état de la recette , le *reçu* , & la *liève* , se trouvèrent réunis & identifiés,

Enfin les Seigneurs, pour épargner l'embarras & la dépense de renouveler leurs terriers tous les 30 ans, essayèrent de donner à ces lièves une espèce d'autenticité, afin qu'en constatant les payemens faits annuellement par les Emphytéotes, elles pussent suffire pour mettre la Seigneurie directe à l'abri de la prescription à laquelle elle est assujettie par la disposition particulière de la Coutume. On imagina donc de stipuler par les baux, que le Fermier seroit tenu de remettre au Seigneur, après l'expiration de son Bail, une liève par lui modée & paraphée à chaque article, & d'en attester la sincérité par son affirmation devant le Juge.

Tel est le dernier état des lièves en Auvergne.

Cela posé, l'Auteur agite une première question : *Les lièves affirmées suffisent-elles pour interrompre la prescription des redevances Seigneuriales, & peuvent-elles même relever une prescription déjà acquise ?*

Après avoir rapporté tout ce qu'on peut proposer de plus considérable pour & contre l'autorité de ces lièves affirmées, la décision est qu'elles suffisent bien pour interrompre le cours de la prescription des Cens, mais qu'elles ne sçauroient, *généralement parlant*, avoir assez de force pour relever d'une prescription qui seroit déjà acquise.

Son motif principal, c'est que quoique ces lièves affirmées ne fassent pas une pleine foi de la réalité du paiement, elles en donnent au moins une forte présomption; de sorte que le fait doit être regardé comme suffisamment prouvé, quand il s'y joint un titre qui constate le droit.

L'Auteur se propose une seconde question: *Les lièves affirmées suffisent-elles, au défaut du titre, pour établir une redevance, ou du moins peuvent-elles suppléer aux défettnosités ou à l'insuffisance du titre?* Il décide que ces lièves ne peuvent pas tenir lieu d'un titre; mais qu'elles

peuvent confirmer un titre qui par lui-même, & isolé, pourroit être regardé comme insuffisant. Il propose pour exemple d'un pareil titre, une Déclaration unique, qui, suivant plusieurs Auteurs, ne suffit pas pour établir la Seigneurie directe.

L'Auteur indique à la fin quelques *moyens de perfectionner* les lièves affirmées; moyens qu'il reconnoît cependant en même temps n'être pas absolument peremptoires; dès que les Emphytéotes n'y concourent point.

A l'égard des notes ajoutées à celles de Prohet sur les *Contumes locales*, il suffit, pour en donner une idée générale, d'observer que la plupart sont purement historiques: elles ont principalement pour objet, ce que chaque lieu nommé dans le texte, peut avoir de plus remarquable, par les Eglises qui y ont été fondées, les Personnes illustres qui y sont nées, & les familles qui y possèdent les terres les plus considérables. *Si cela paroît d'abord un peu étran-*

Fevrier 1746. 295

ger à ce qu'on recherche ordinairement dans un Commentaire sur un texte de Coutume, il est juste en même temps de remarquer que sur ces mêmes Coutumes locales, les notes de Prohet, qui est ici l'Auteur principal, sont dans le même goût. D'ailleurs des faits de cette espèce peuvent toujours être agréables, jusqu'à un certain point, à ceux même qui, dans le moment présent, n'en font pas l'objet direct de leur étude.

ASSEMBLEE PUBLIQUE

*de la Société Royale des Sciences,
tenue dans la grande Salle de l'Hôtel
de Ville de Montpellier le 25
Avril 1743; à Montpellier chez
Jean Martel, Imprimeur du
Roy, des Etats généraux de
Languedoc, & de la Société
Royale des Sciences, Brochure
in-4^o. de 53 pages.*

Nous aurions rendu compte
de cet ouvrage dans la nou-
veauté, si l'exemplaire qui nous
Nⁱⁱⁱ

296 *Journal des Sçavans,*
étoit destiné nous avoir été remis ;
nous allons le faire à présent pour
que le Public n'y perde rien.

On trouve d'abord l'éloge histo-
rique de M. René-François de Beau-
veau du Rivau, Archevêque & Pri-
mat de Narbonne, Président né des
Etats de Languedoc, Commandeur
de l'Ordre du S. Esprit, né au Châ-
teau du Rivau dans le Poitou, le 11
Novembre 1664, & mort à Nar-
bonne le 4 Août 1739, âgé de 75
ans.

L'histoire de ce Prélat tient à la
République des Lettres par trois
projets, dont deux ont été par lui
commis aux soins de la Société
Royale. Le premier est la descrip-
tion géographique de la Province
de Languedoc, & des différens Dio-
cèses qui la composent ; le second
l'Histoire naturelle de la même Pro-
vince ; & le troisiéme l'Histoire de
Languedoc. Le premier de ces trois
ouvrages étoit déjà fort avancé à la
mort de M. de Beauveau ; l'on a
yû en 1726 le plan de l'Histoire

Naturelle, sur laquelle la Société Royale recueille des Mémoires avec toute l'attention possible; le troisième, confié à deux sçavans Bénédictins, Dom de Vic & Dom Vaissette, leur assure par son exécution une place distinguée dans le nombre de ceux qui ont bien mérité de la République des Lettres.

Outre ces marques d'attachement pour les Sciences, qu'a données M. de Beauveau, sentant que les impressions qui naissent de l'amour de la gloire sont quelquefois insuffisantes, il accorda à la Société Royale quelques gratifications qui l'engageront toujours à le révéler comme son bienfaiteur.

Comme nous avons déjà donné dans notre Journal l'extrait de son Oraison funébre, nous nous contenterons de rappeler à nos Lecteurs les traits les plus frapans de sa vie. Nous remarquerons donc qu'ayant été en 1707 transféré de l'Evêché de Bayonne à celui de Tournay, les Bayonnois, pour sa

conserver leur Evêque, lui offrirent un supplément de revenu qui égalât celui de l'Evêché de Bayonne à celui de Tournay, & qu'ils ne négligèrent rien pour engager le Roy à révoquer sa nomination ; mais ce Prince déclara que le Prélat lui étoit nécessaire à Tournay. Cette Place ayant été assiégée en 1709, M. de Beauveau ne négligea rien pour qu'elle fût abondamment pourvue de vivres ; il engagea sa vaisselle & ses meubles les plus précieux ; il emprunta même sept à huit cens mille livres pour fournir à la subsistance des troupes. La Place ayant été obligée de capituler, les caresses & les menaces du Prince Eugene ne purent jamais engager le Prélat à faire chanter le *Te Deum* dans son Eglise, & il aima mieux abandonner son Siège que de le conserver en prêtant serment de fidélité à l'Empereur. Rien ne prouve mieux la vénération qu'on eut pour lui à Tournay que la restitution que lui firent long-temps après l'expiration

Février 1746. 299

du temps prescrit les Directeurs des Monts de Piété de Tournay, de tous les effets qu'il y avoit mis en dépôt, & qu'on avoit scrupuleusement conservés. Son attachement aux intérêts du Roy lui mérita en 1713 l'Archevêché de Toulouse, d'où il passa en 1719 à celui de Narbonne.

Peu de temps avant sa mort le Roy, à qui ce Prélat avoit l'honneur d'appartenir, lui accorda le titre de Cousin, qu'il venoit de donner à M. le Marquis de Beauveau, de la Branche aînée de cette Maison, Maréchal des Camps, & Inspecteur général de l'Infanterie, & à M. le Prince de Craon. Jean de Bourbon, Comte de Vendôme, bisayeul du Roy Henry IV, avoit épousé en 1454 Ysabeau de Beauveau, Dame de la Roche-Sur-Yon.

L'éloge historique de M. François Chicoyneau, Chancelier & Juge en survivance de l'Université de Médecine, Professeur d'Anatomie & de Botanique, & Intendant

du Jardin Royal des Plantes de Montpellier, lu par M. Combalufier, qui avoit été chargé de le faire pendant la vacance de la place de Secrétaire perpétuel, que M. de Ratte remplit aujourd'hui avec distinction, succéde immédiatement à celui de M. de Beauveau. C'est avec regret que nous sommes obligés de renvoyer les Lecteurs à l'ouvrage même. Ils y trouveront, sans doute avec plaisir, une nouvelle preuve que le Dieu de la Médecine est aussi celui de l'Eloquence. Nous aimons mieux ménager la place pour faire connoître dans M. Combalufier un mérite moins étranger à sa profession.

Il nous suffira de remarquer que M. Chicoyneau, dont nous parlons, fils aîné de celui qui est premier Médecin du Roy, avoit les talens académiques & les vertus civiles qui peuvent faire chérir sa mémoire ; qu'il étoit le septième de sa famille, & le cinquième de son nom, *qui remplissoit la charge de Chan-*

cellier de l'Université de Montpellier; que Dom Carlos, aujourd'hui Roy des deux Siciles, passant par cette Ville, l'a honoré de marques particulières de distinction; & que le Roy a récompensé les services du grand-pere, en accordant à son petit-fils, à peine sorti du berceau, un Brevet qui le désigne successeur de ses peres. » On est si accoutumé » à la Cour de trouver dans cette » illustre famille les talens nécessaires pour occuper dignement cette » importante place, qu'on les augure d'avance dans ceux qui ne » peuvent les manifester. «

Nous en resterions là si nous ne croyions faire plaisir aux Lecteurs en leur donnant un exemple de l'éloquent laconisme qui distingua autant Michel Chicoyneau, bifayeul de celui dont nous parlons, que sa profonde érudition. Voici le compliment qu'il fit au Cardinal de Bonzi, qui étoit d'une illustre famille de Florence, que la France avoit élevé à l'Episcopat, & la Pologne

302 *Journal des Sçavans,*
revêtu de la Pourpre; *Italia te fecit nobilem, Gallia magnum, Polonia eminentissimum; utinam Roma sanctissimum, & Ars nostra saluberrimum, ut videas annos Petri!*

La troisième pièce de ce Recueil est l'extrait du Mémoire de M. de Sauvages, Professeur en Médecine dans l'Université de Montpellier, déjà connu dans le monde sçavant, *sur l'air qui entre dans les poudrons.*

Les Physiologistes ne sont pas encore d'accord sur les effets qu'il y produit. Les uns veulent qu'il serve à rarefier le sang, d'autres à le condenser; les uns prétendent qu'il s'insinue dans le sang à travers les membranes des poudrons, d'autres le nient. Les recherches de M. de Sauvages portent un nouveau jour dans cette obscurité.

L'air entre dans les poudrons poussé par une force égale au poids d'une colonne d'eau de trente-deux pieds; la force dont le sang agit contre les parois des artères n'est guère que celle du poids

d'une colonne d'eau de huit pieds; donc l'air doit pénétrer dans les vaisseaux, s'il se trouve quelque passage des poumons dans les veines. Or l'existence de ce passage n'est point douteuse, puisque la hauteur de trois pieds d'eau dans un tube adapté à la trachée artère a fait passer dans les veines pulmonaires l'eau qu'il contenoit.

Mais de ce que l'eau passe par leurs membranes, s'ensuit-il qu'il en soit de même de l'air? L'expérience apprend qu'en soufflant de l'air dans un poumon, bien nettoyé des phlegmes visqueux qui l'enduisent, il passe en bulles sensibles dans les veines pulmonaires. Mais ces phlegmes, qu'on n'enleve qu'après une longue lotion, doivent boucher dans l'animal vivant, les passages de communication qui se trouvent dans le poumon nettoyé. D'ailleurs le mercure ne descend pas dans le tube d'un baromètre coëffé avec un tuyau des bronches: preuve certaine, que l'air n'y passe

304 *Journal des Sçavans,*
pas, quoi qu'en disent plusieurs
Physiciens célèbres.

Il y a pourtant de l'air dans le sang, & M. de Sauvages trouve plus probable qu'il y passe par les veines du poumon, que par les lactées. Voici comme il explique ce passage. L'air inspiré se dissout dans la lymphe bronchique, & comme elle doit passer dans les veines pulmonaires aussi facilement au moins que l'eau dans les expériences précédentes, elle doit introduire à chaque inspiration de l'air frais dans le sang. Cette lymphe abondante qu'on trouve dans les vésicules, portée par des tuyaux artériels, y entre chargée des futiliginosités du sang, & résorbée par des tuyaux veineux, elle porte au cœur un air frais, propre à tempérer l'ardeur du sang échauffé par la circulation, & à le condenser, sans cependant qu'il occupe moins d'espace que le sang artériel, comme quelques Modernes l'ont cru; car le calibre des quatre premiers

Février 1746. 305

rameaux veineux est à celui des quatre premiers rameaux artériels comme 26 à 21.

Pour mieux s'assurer de l'entrée de l'air des poumons dans le sang veineux, on a ouvert à la fois l'artère carotide droite d'un chien, & la veine jugulaire gauche; la première donna un sang tout pareil à celui de la veine pulmonaire, & la seconde en fournit de tout pareil à celui de l'artère du même nom; & un volume du sang de la jugulaire excédoit de 17 grains sur six onces un égal volume de celui de la carotide; ce qui ne peut venir que de ce que ce dernier contenoit une matière spécifiquement moins pesante que le premier. Or quelle peut être cette matière que de l'air? D'ailleurs dans ces deux sangs analysés selon la méthode que M. Hales a inventée pour analyser l'air, on a trouvé des différences qui semblent prouver qu'il sort plus d'air du sang qui vient récemment de traverser les pou-

306 *Journal des Sçavans*,
mons, que de celui qui a fait une
plus longue circulation.

Nous sommes obligés de nous
borner à cette idée du mémoire de
M. de Sauvages, en attendant que
l'impression de ceux de la société
Royale nous mettent en état de faire
mieux connoître les sçavantes re-
cherches de cet Académicien. Nous
ne ferons aussi qu'indiquer le sujet
de celles de M. de Senès, qui est la
gravité spécifique des corps tant
solides que fluides; l'extrait qu'en
donne M. de Ratte, Secrétaire de
la Société, étant trop abrégé pour
nous permettre de nous étendre
sans devenir de simples copistes.
Venons au Mémoire de M. Com-
balusier sur les eaux minérales de
saint Laurent en Vivarais. Une co-
pie entière qui nous est tombée
entre les mains, nous mettra en
état mieux que l'extrait imprimé
de faire connoître la sagacité & le
travail du jeune & docte Médecin.

Il y a long-temps que les bains
de saint Laurent sont connus, mais

ce n'est que depuis peu d'années qu'on fait intérieurement usage de ses eaux. Examinées à la source, elles sont plus lymphides que celles des fontaines communes. Gardées dans une bouteille, elles n'y déposent aucun sediment, & ne perdent point leur lymphidité. Elles sont si chaudes au sortir des tuyaux, qu'on n'y peut tenir la main pendant long-temps, & cependant on les boit à la source sans qu'elles brûlent le gosier. L'odeur que ces eaux exhalent en jaillissant est légèrement sulphureuse. Quant à leur goût, il est si peu caractérisé, qu'on ne s'accorde pas sur cet article. Elles sont employées à tous les usages ordinaires de la vie; à boire, à faire le pain, à blanchir le linge; ce qu'elles font si bien qu'on n'a pas besoin de savon; elles enlèvent aisément les taches d'encre, de poix, qu'on peut avoir sur la peau; elles la rendent souple & douce; & ce qu'il y a de singulier, elles sont plus légères que l'eau de fontaine.

308 *Journal des Sçavans* ;
commune, quoi qu'elles tiennent
plusieurs minéraux en dissolution.

Toutes les épreuves qu'a faites sur elles M. Combalufier, avant de les analyser, n'ont pu dévoiler leur nature ; elles ont seulement un peu verdi par le mélange du sirop violat.

Dans l'évaporation de ces eaux philtrees faite à feu très-lent, il s'éleva des vapeurs d'une odeur bitumineuse ; évaporées à siccité elles ont laissé un résidu salin, terreux, blanchâtre, folié, luisant en dessus, plâtreux en dessous, léger relativement au volume, d'un goût nitreux lixiviel, bouillonnant vivement avec tous les acides, teignant en beau verd le sirop violat, précipitant la solution du sublimé corrosif en couleur orangée, & le sel de saturne en blanc douceâtre & terreux. Les alcalis, comme l'huile de tartre par défaillance, n'y causèrent aucune altération.

Le résidu de l'évaporation de la même eau non philtree a été dou-

ble du premier, moins folié, moins acré, moins luisant, d'un gris cendré. Dissous dans l'eau, il laissa sur le philtre une terre insipide, fine & légère, qui entroit en effervescence avec tous les acides. La liqueur forma des cristaux blanchâtres en dedans & par dessous, & roussâtres par dessus, de figures assez irrégulières, qui formèrent des végétations; dont quelques-uns examinés au microscope, parurent oblongs, & à plusieurs faces, d'autres en forme d'étoiles relevées de quatre aigrettes partant d'un même centre, & représentant un soleil. Tous ces cristaux font sur la langue une impression assez vive de fraîcheur mêlée d'amertume, qui tient pourtant du goût lixiviel. Ils produisent dans les expériences les mêmes effets que les résidus.

De ces épreuves M. Combalusier conclut que les eaux de S. Laurent contiennent un sel assez semblable au nitre des anciens, au natrum d'Egypte, & au borax; mais

terre calcarée, fine & légère, une huile minérale très-subtile, & des sels de différentes natures, dissous dans une eau extrêmement légère & limpide, & par conséquent très-propre à se distribuer dans les plus petits vaisseaux; d'autant plus qu'il résulte des expériences que tous les principes de ces eaux sont extrêmement subtilisés, & comme volatilisés.

De là vient la qualité savonneuse, résolutive, apéritive, détersive, des eaux de S. Laurent, & leur qualité diuretique & diaphoretique. Aussi sont-elles propres pour les maladies de l'estomac causées par une disposition glaireuse, & pour plusieurs maladies qui viennent de la tension convulsive de ce viscere; pour tous les embarras des viscères du bas ventre, & notamment du foie; pour débarrasser les reins des matières glaireuses & tartareuses; pour nettoyer la peau deshonorée par des dartres, galles, & maladies qui proviennent de l'acreté d'une trans-

piration arrêtée dans les glandes de la peau ; pour le rhumatisme & la sciatique, maladies où les eaux de S. Laurent, moins vives que d'autres eaux thermales, sont d'un usage beaucoup plus sûr ; pour les raccourcissémens & roideurs de membres, qui succèdent si souvent aux rhumatismes gouteux, aux coliques de Poitou, & à d'autres maladies douloureuses ; pour les douleurs causées par le froid & l'humidité ; pour certaines espèces de paralysie.

M. Combalusier s'étend ensuite beaucoup sur une propriété très-précieuse des eaux de S. Laurent c'est de guérir les maladies de la poitrine, pendant que presque toutes les eaux minérales ne s'employent qu'en tremblant, lors même que cette partie n'est que délicate. On les employe avec succès contre l'asthme convulsif & humide, contre les vieilles toux, les commencemens de tubercules, ordinairement suivis de la phthisie, la fièvre hectique commençante.

mais elle demande de la circonspection quand la phthisie a été précédée de crachement de sang. On ne peut alors les employer avec prudence que quand il est produit par quelque obstruction du poulmon, qui occasionne la rupture des vaisseaux de cette partie.

L'Académicien, en conséquence des principes dont ces eaux sont animées, les croit très-propres pour les flatuosités des intestins, & par conséquent contre les passions hypochondriaques & hystériques, & même contre les vieux cours de ventre.

Tel est le précis du Mémoire de M. Combalusier. Il est à souhaiter qu'il soit bientôt en état de répéter sur les lieux mêmes les expériences qu'il a faites sur les eaux de S. Laurent venues à Montpellier, & gardées pendant vingt jours. Etant le maître d'en puiser à la source autant qu'il lui en faudra, il se trouvera sans doute en état de démêler plus parfaitement les sels & au-
tres

Février 1746. 313

tres principes qui entrent dans leur composition. Il sera aussi plus à portée d'observer les vertus de ces eaux dont il conduira l'effet des yeux ; & il y a lieu de croire qu'il ne lui échappera , soit dans l'analyse , ou les observations pratiques , rien qui soit digne d'être remarqué.

HISTOIRE ROMAINE

depuis la Fondation de Rome , jusqu'à la Bataille d'Actium, c'est-à-dire , jusqu'à la fin de la République. Tome XII, par M. CREVIER, Professeur de Rétorique , au Collège de Beauvais, pour servir de continuation à l'Ouvrage de M. Rollin. A Paris , chez la Veuve Estienne & Fils, Libraires, rue S. Jacques, à la Vertu, & Jean Desaint , rue Saint Jean de Beauvais, vis-à-vis le Collège, 1745. in-douze , pp. 534.

Nous avons rendu compte avec assez d'étendue dans notre Journal du mois d'Avril de
Février. Q.

314 *Journal des Sçavans,*
nier, du précédent Volume de
cette Histoïre, & nous en userons
de même à l'égard de celui-ci qui
nous a paru n'être pas moins di-
gne d'attention, soit pour les faits
en eux-mêmes, soit pour la ma-
nière dont ils sont rapportés.

Ce douzième Tome renferme
un espace de 9 années, depuis
l'an de Rome 689, jusqu'en 698,
& est divisé en quatre Livres, qui
sont le 38, le 39, le 40 & le 41^e.

Voici l'objet du 38^e. » Troubles
» domestiques. Premier Triumvi-
» rat, ou ligue entre Cæsar, Pom-
» pée & Crassus. Conduite factieu-
» se & tyrannique de Cæsar pen-
» dant son Consulat, ans de Ro-
» me 690 — 693.

M. Crevier, avant d'entrer dans
le récit d'événemens où l'on ver-
ra Cæsar & Caton prendre une si
grande part, commence par nous
tracer, d'après Salluste, le portrait
de ces deux hommes fameux.

» Ils étoient à-peu-près égaux pour
la naissance, pour l'âge pour l'élo-

„ quence. Pareille grandeur d'a-
 „ me , gloire égale , mais de deux
 „ genres très-différens. Cæsar s'é-
 „ toit fait un grand nom par une
 „ inclination bienfaisante & magni-
 „ fique , Caton par l'innocence de
 „ ses mœurs. L'un s'illustroit par
 „ la douceur & par la clémence,
 „ l'autre par la sévérité. Cæsar
 „ avoit acquis une réputation écla-
 „ tante en faisant des largesses , en
 „ protégeant ceux qui avoient re-
 „ cours à lui , en se montrant tou-
 „ jours prêt à pardonner; Caton, en
 „ ne faisant jamais de grace. L'un
 „ étoit la ressource des malheu-
 „ reux ; l'autre , le fléau des mé-
 „ chans. On louoit la facilité du
 „ premier & la constance du se-
 „ cond. Enfin Cæsar avoit fait
 „ son plan de n'épargner ni ses
 „ travaux ni ses veilles ; occupé
 „ des intérêts de ses amis , il né-
 „ gligeoit les siens : jamais il ne
 „ manqua l'occasion de gratifier
 „ & d'obliger qui que ce pût être.
 „ Il souhaitoit quelque emploi bril-

» lant, un commandement d'armée;
 » une guerre nouvelle, où son mé-
 » rite pût paroître avec éclat. Ca-
 » ton au contraire se montrait zé-
 » lateur de la modestie, de l'atten-
 » tion aux bienféances, mais sur-
 » tout de la sévérité. Il ne se propo-
 » soit point de l'emporter sur les
 » riches par les richesses, ni sur
 » les factieux par l'esprit de fa-
 » ction & de cabale; mais il le dis-
 » putoit aux plus courageux pour
 » la magnanimité, aux plus mo-
 » destes pour la retenue, aux plus
 » irréprochables pour le désinté-
 » ressement & l'intégrité: il cher-
 » choit plus à être homme de
 » bien qu'à le paroître; & par
 » cette conduite, moins il couroit
 » après la gloire, plus elle sem-
 » bloit le chercher.

M. Crevier n'a garde de com-
 battre l'idée que Salluste donne de
 Caton: il n'en est pas de même
 par rapport à César. Il pense que
 cet Historien s'est arrêté *aux de-
 hors & à l'écorce de la conduite*

de celui-ci : » Pour achever ce
 » tableau , il falloit dire que Cæ-
 » sar rapporta tout à son aggran-
 » dissement , que près de l'ambi-
 » tion , rien ne lui fut sacré ; que
 » pour lui , la vertu étoit un nom ,
 » le bien public , une chimère ;
 » que jamais personne ne foula
 » aux pieds avec moins de scru-
 » pule tout ce qui s'appelle loix, pu-
 » deur , Religion , maximes ; en un
 » mot si jamais homme ne fut plus
 » aimable dans le commerce de la
 » vie , jamais il n'y eut ni cœur plus
 » corrompu en morale , ni citoyen
 » plus dangereux dans un Etat.

Caton auroit pû combattre avec
 plus de succès un adverfaire si ca-
 pable de faire aimer le vice , si de
 son côté il n'avoit pas été propre
 peut-être à faire redouter la
 vertu.

Cæsar étoit alors Préteur , & Ca-
 ton Tribun du Peuple : le seul dan-
 ger de la République l'avoit dé-
 terminé à demander cette place
 dont il n'avoit point voulu dans

318 *Journal des Sçavans*,
des temps plus tranquilles : son
dessein avoit été de se réserver pour
des momens où l'Etat pourroit
avoir besoin de ses services.

L'occasion s'en présenta sur le
champ. Le Tribun Métellus sou-
tenu par Cæsar , entreprit de fai-
re passer une loi qui rappelloit à
Rome Pompée avec son armée.
Caton leur résista avec une intré-
pidité presque inconcevable , & sa
fermeté fit reprendre courage au
Sénat d'abord abbattu ; Cæsar &
Métellus interdits des fonctions de
leurs charges , furent obligés de
céder. Le premier se soumit avec
beaucoup de modération en appa-
rence , & fut sur le champ rétabli.
L'autre qui avoit quitté Rome , fut
redevable de sa grace en partie
aux sollicitations de Caton lui-mê-
me.

Ce fut dans cette même année
690 , qu'arriva la profanation des
mystères de la bonne Déesse , par
Clodius. M. Crevier , en rappor-
tant ce mot fameux de Cæsar sur

Février 1746. 319

son divorce, qu'il faut que la femme de *Cesar* soit non-seulement exempte de crime, mais même de soupçon, observe que cette réponse » seroit » digne d'un homme plus vertueux » que lui. «

Pompée donna à Rome l'année suivante 691, le spectacle le plus brillant. On vit à son triomphe, (c'étoit le troisième) des richesses prodigieuses en tout genre. Pline nous a conservé une inscription placée par Pompée lui-même dans le Temple de Minerve, à la construction duquel il avoit consacré une partie des dépouilles.

*Cn. Pompée le Grand, * Général des armées Romaines, ayant terminé une guerre de trente ans, ayant vaincu, mis en fuite, tué ou reçu à composition 2183000 hommes, ayant coulé à fond ou pris 846 vaisseaux, ayant réduit sous sa puissance 1538 Villes, Forts ou Châteaux, ayant subjugué tout le pays qui s'étend depuis le Palus Meotides;*

** Imperator.*

320 *Journal des Sçavans ;*
jusqu'à la Mer rouge, acquitte à ju-
ste titre le vœu qu'il avoit fait à
Minerve.

Les gratifications faites par le triomphateur aux Officiers & aux Soldats , étoient aussi exprimées dans un tableau qui faisoit partie de la pompe. On y lisoit qu'il avoit donné mille talens , (trois millions ,) à ses Lieutenans & à ses Questeurs qui avoient défendu les côtes dans la guerre des Pirates , & qu'il n'y avoit aucun de ses Soldats qui n'eût reçu six mille sesterces , (750 livres ;) outre ces sommes qui doivent être regardées comme étant des fruits de cette guerre, sans quoi Pompée n'auroit pas été en droit de se faire honneur de leur distribution , il porta au trésor public en argent monnoyé ou en argenterie 20000 talens , (soixante millions.) Une autre inscription annonçoit qu'il avoit presque triplé les revenus de la République , qui avant lui n'étoient annuellement que de cin-

quante millions de dragmes, (vingt-cinq millions,) au lieu que les seuls Pays nouvellement conquis devoient rapporter quatre-vingt-cinq millions de dragmes, (quarante deux millions cinq-cens mille livres) : nous suivons ici les évaluations que donne M. Crevier.

Le char de Pompée étoit précédé des Rois, Princes & Grands-Seigneurs, prisonniers de guerre ou donnés en ôtage, au nombre de trois cens vingt-quatre, entr'autres *le jeune Tigrane* avec sa femme & sa fille, & la Reine *Zozime*, épouse du *vieux Tigrane*, sept enfans de *Mithridate* & *Aristobule*, Roy des Juifs, avec son fils *Antigonus*, & deux de ses filles.

Enfin paroissoit sur un char tout brillant de pierreries, Pompée lui-même revêtu d'une casaque que l'on disoit être celle d'Alexandre. Son armée auroit dû l'accompagner, mais en entrant en Italie il l'avoit licenciée, pour dissiper

les craintes de ceux qui craignoient qu'il ne vînt s'emparer par force de l'autorité suprême ; & cette armée absente par cette raison lui faisoit , suivant la remarque de M. Crevier , plus d'honneur que si , en marchant à sa suite , elle l'eût comblé d'applaudissemens.

C'est vers ce temps que se rapporte un fait raconté par plusieurs Auteurs , au sujet de quelques Indiens que la tempête fit échouer sur les côtes de Germanie. Quelques-uns ont prétendu que c'étoient réellement des Indiens qui avoient doublé le Cap de Bonne-Espérance. M. Crevier soupçonne que ces Indiens prétendus n'étoient autre chose que des habitans de la côte occidentale de l'Afrique. Par-là l'écart n'est plus à beaucoup près aussi violent , & le fait devient plus vraisemblable. M. Huet dans son Histoire du Commerce , les fait venir d'un pays bien différent , de la Laponie.

Ce fut l'an de Rome 692, sous le Consulat d'Afranius & de Metellus, que César de retour à Rome de son gouvernement d'Espagne, forma avec Pompée & avec Crassus, cette ligue fatale à la République, connue sous le nom de Triumvirat. Crassus qui avoit toujours été ennemi de César, s'étoit rapproché de lui l'année d'auparavant. César au sortir de sa Préture, & prêt à partir pour son département de l'Espagne ultérieure, avoit craint d'être retenu par les poursuites de ses créanciers; Son luxe, ses prodigalités, ses largesses ambitieuses l'avoient réduit au point de devoir beaucoup plus qu'il ne possédoit, & on lui entendit dire qu'il avoit besoin de cent millions de sesterces (douze millions cinq cens mille livres) pour être vis-à-vis de rien. Dans cet état il eut recours à Crassus: celui-ci pour avoir son appui contre Pompée, appaisa les plus importuns de ses créanciers, en se ren-

dant caution pour lui d'une somme de vingt millions de sesterces : (deux millions cinq cens mille liv.) & par là le mit en état de partir. Cæsar, à son retour, s'unit étroitement avec Crassus & avec Pompée, qu'il réconcilia, & obtint le Consulat pour l'année 693. Bibulus fut son Collègue.

Cæsar en arrivant à cette première magistrature, trouva quatre affaires importantes que ses prédécesseurs n'avoient pas pu consumer. La loi agraire proposée par le Tribun Flavius, & soutenue de toute l'autorité de Pompée ; la confirmation des réglemens & des ordonnances de ce Général ; une demande en résolution de bail, formée par la compagnie des Intéressés dans les Fermes d'Asie, & appuyée de tout l'Ordre des Chevaliers ; enfin le passage de Clodius à l'état de Plébéien. Il les termina toutes, dit M. Crevier, & d'une manière contraire au vœu des Sénateurs, & des plus gens de bien de la République,

La Loi agraire fut d'abord présentée au Sénat, afin d'obtenir son agrément, pour la porter ensuite au Peuple. De tous les Sénateurs, le seul Caton osa s'y opposer avec force, & César ordonna qu'il fût mené en prison. Caton ne résista point : il sortit du Sénat sans se plaindre, mais en continuant toujours à parler contre la Loi. Plusieurs Sénateurs le suivirent, du nombre desquels étoit M. Petreius, César ayant demandé à ce dernier pourquoi il quittoit sa place avant que le Sénat fût congédié, en reçut cette réponse. *C'est que j'aime mieux être avec Caton en prison, qu'avec vous dans le Sénat.* La réflexion fit craindre à César les suites de sa violence, & il auroit souhaité que Caton lui eût demandé grace; mais n'osant l'espérer, il fit lui-même agir un Tribun qui, d'office, le mit en liberté.

Le Consul Bibulus se joignit à Caton pour combattre la Loi devant le Peuple, où elle fut portée.

Les violences les plus odieuses, la mort même dont ils étoient menacés, ne purent arrêter leur zèle. Bibulus se découvroit la gorge, & invitoit les Satellites de Cæsar à fraper, criant à haute voix, *si je ne puis apprendre à Cæsar à devenir homme de bien, au moins ma mort servira à attirer sur lui la vengeance céleste, & à le rendre détestable à tous les hommes.* Les amis de Bibulus le forcèrent enfin à se retirer; Caton fut enlevé d'un autre côté par les gens de Cæsar, & la Loi passa.

Bibulus ayant essayé en vain le lendemain de ranimer le Sénat effrayé, fut réduit à se renfermer dans sa maison, pendant les huit mois qui restoient à expirer de son Consulat, & Cæsar continua à agir comme si réellement il n'avoit point eu de Collègue. Aussi cette année fut-elle appelée par dérision l'année du Consulat de Jule & de Cæsar.

Les autres actions de Cæsar répondirent à ce commencement,

» Jamais Tribun du Peuple ne
 » tint une conduite plus factieuse.
 » Et, suivant Cicéron, il ne sortit
 » de charge qu'après avoir confir-
 » mé & solidement établi dans son
 » Consular, la tyrannie dont il
 » avoit formé le projet, & jetté les
 » fondemens dès le temps de son
 » Edilité. « César, au mépris des
 » droits du Sénat, s'étoit d'abord fait
 » donner par le peuple, le com-
 » mandement de l'*Illyrie*, & de la
 » *Gaule Cisalpine*, avec trois Légions
 » pour cinq ans. La mort de Métel-
 » lus Celer qui avoit le département
 » de la *Gaule Transalpine*, lui présenta
 » une nouvelle occasion d'accroître
 » sa puissance. Les Sénateurs, dans la
 » crainte qu'il ne s'adressât encore
 » au peuple, voulurent paroître lui
 » accorder ce qu'il auroit obtenu
 » malgré eux : ainsi ils joignirent
 » à ce qu'il avoit déjà, la *Gaule*
 » *Transalpine* avec une Légion.

Livre XXXIX^e.

» Exil & rétablissement de Ci-
 » céron, L'Isle de Chypre réduite

» en Province Romaine. Quelques
» autres faits moins importants. Ans
» de Rome, 694 & 695. «

Les deux Consuls de cette année
694, étoient Calpurnius Piso, &
Gabinus: par-là se trouvoit dé-
mentie, la remarque de Catulus
qui prétendoit que rarement la
République avoit un Consul mé-
chant, mais que jamais, si l'on en
excepte les temps de la tyrannie
de Cinna, il n'étoit arrivé qu'elle
en eut deux méchans à la fois. Voici
comme M. Crevier les dépeint.

» Gabinus ancien ami de Cati-
» lina, étoit débauché de profes-
» sion, l'un de ces hommes qui
» ont perdu toute pudeur, & qui
» font trophée du vice.

» Pison portoit un nom qui sem-
» bloit consacré à la vertu; & il
» en affectoit les dehors, un air
» sévère, des manières sérieuses &
» tristes, qui annonçoient presque
» l'austérité, un grand éloignement
» du luxe, & un goût de simplici-
» té dans ses équipages, dans son

» habillement , & dans toute
 » personne... mais il n'étoit rien
 » moins que ce qu'il vouloit pa-
 » roître... Il suivoit ces maximes
 » épicuriennes , qui vont à la de-
 » struction de toute société : que
 » le sage ne pense qu'à soi , & rap-
 » porte tout à son utilité... que
 » rien n'est plus excellent qu'une
 » vie toute remplie par les plai-
 » sirs... Pison gâté par ces princi-
 » pes si pernicious , sur-tout dans
 » un souverain Magistrat , & Ga-
 » binus conduit au même but par
 » instinct , & par la seule corru-
 » ption de son cœur , se concerté-
 » rent aisément avec Clodius. «

Nous ne nous arrêterons point à
 ce qui regarde ni l'exil , ni le rappel
 de Cicéron , d'autant plus que
 l'Histoire de M. Morabin , dont
 nous avons donné des extraits dans
 les mois de May , & de Juin der-
 nier , a mis tout récemment ces
 mêmes faits sous les yeux du pu-
 blic.

Ce que la réduction de l'Isle de

Cypré en Province Romaine ; présente de plus intéressant, c'est l'exactitude singulière avec laquelle Caton, chargé, malgré lui-même, de cette commission, recueillit les trésors du Roy Ptolémée. Ce Prince infortuné, privé de son Royaume par une loi de Clodius, eut d'abord envie de se venger des Romains, en les frustrant de leur proie : pour cela il fit charger sur plusieurs Vaisseaux ses richesses qui étoient immenses, & il s'avança en mer dans le dessein de couler à fond toute sa Flotte, & de se noyer avec tout ce qu'il possédoit. Mais sa résolution l'abandonna dans l'exécution : il fit reporter dans son Palais ce qui devoit être le butin de ses ennemis, & moins attaché à la vie qu'à ses biens, il se fit ensuite périr par le poison.

» Il est superflu, dit M. Crevier,
» & presque injurieux à Caton, de
» remarquer qu'il se conduisit avec
» une intégrité parfaite. Mais il
» ONTRA cette vertu, comme il fai-

» soit la plupart des autres. Il se
 » piqua en tout d'une exactitude
 » rigoureuse : il porta tout ce qui se
 » vendit, aux prix les plus hauts : il
 » étoit lui-même présent à tout,
 » soupçonnant tous ceux qui l'en-
 » vironnoient, huissiers, greffiers,
 » acheteurs, amis. Il parloit lui-
 » même à ceux qui se présentoient
 » pour acheter, tâchant, s'il est
 » permis de se servir de cette ex-
 » pression, d'achalander sa mar-
 » chandise. Cette roideur qui se-
 » roit indécente dans un particu-
 » lier, lorsqu'il s'agit de ses inté-
 » rêts, devient-elle louable en
 » matière de deniers publics? Je ne
 » sçaurois me le persuader. La fi-
 » délité & l'exactitude sont néces-
 » saires, mais sans préjudice de
 » l'humanité, & de la modéra-
 » tion. «

Ce fut dans cette même année
 que Scaurus alors Edile, fit paroî-
 tre dans les jeux qu'il donna au
 peuple Romain, une magnificence
 qui paroît presque fabuleuse.

Voici une partie de ce que M. Crevier, d'après Pline, nous raconte à ce sujet. » *La Scene* étoit » une grande face de Bâtiment à » trois étages , dont le premier » étoit de marbre , le second , » chose incroyable & unique, de » verre, & le troisiéme de bois » doré. Cette face étoit ornée de » 360 colonnes du plus beau » marbre : *celles d'en bas*, avoient » 38 pieds de haut. «

M. Crevier observe à ce sujet ; dans une note, qu'il traduit Pline , littéralement & qu'il trouve ici une difficulté frappante , en ce que la distinction de colonnes *d'en bas*, & de colonnes *d'en haut*, suppose que les étages de verre & de bois doré, avoient aussi des colonnes de marbre, ce qui ne paroît guéres conforme aux règles de l'Architecture.

Les intervalles entre les colonnes, étoient ornés de 3000 Statues de bronze, & d'une multitude *d'infinité* d'excellens tableaux. En ;

fin pour donner une idée des richesses employées à la décoration de ces jeux, on ajoute que ce qui n'avoit pas pu y être placé, le superflu, ayant été porté par ordre de Scaurus, à sa maison de campagne de Tuscule, & cette maison ayant été brûlée quelque temps après, cette perte seule fut estimée cent millions de Sesterces, (douze millions cinq cent mille livres.)

La partie de l'édifice destinée aux Spectateurs, contenoit quatre-vingt mille *ames*,

Ces jeux de Scaurus donnent occasion à M. Crevier de parler d'un spectacle encore moins raisonnable, qui fut donné par Curion quelques années après. Ce jeune Romain n'avoit, suivant l'expression de Pline, pour patrimoine, que les troubles de l'État, & la discorde des premiers Citoyens. Ainsi n'espérant pas d'égaliser la magnificence de Scaurus, il voulut y suppléer par la singularité de l'invention, & voici comme ce fait est

334 *Journal des Sçavans*,
rapporté. „ Il fit construire deux
„ théâtres de bois, voisins l'un de
„ l'autre, qui tournoient sur des
„ Pivots. Ces théâtres qui renfer-
„ moient & le spectacle, & les Spe-
„ ctateurs, furent d'abord adossés,
„ & il donna sur chacun d'eux, en
„ même temps, des pièces dramati-
„ ques qui furent exécutées par les
„ Comédiens, sans qu'ils s'entendif-
„ sent, ni se troublassent les uns
„ les autres. Dans l'après-midi du
„ même jour, il fit faire un demi-
„ tour à ces deux théâtres, tou-
„ jours remplis, de sorte qu'ils for-
„ mèrent une enceinte & un am-
„ phithéâtre, au milieu duquel des
„ Gladiateurs combattirent. Il ré-
„ péta plusieurs fois ce manège,
„ qui exposoit la vie de tout un
„ peuple : & la Nation fut assez
„ folle pour admirer un jeu qui
„ pouvoit la faire périr. „

Postérieurement au rappel de
Ciceron, la disette qui se fit sen-
tir à Rome, détermina le Peuple
à confier à Pompée la Surinten-

1^{er} Février 1746. 335

dance des vivres. Il s'acquitta avec succès de cet emploi, & y donna un grand exemple de courage. Lorsqu'il étoit prêt de revenir à Rome avec les provisions qu'il avoit été amasser en Sicile, en Sardaigne, & sur les côtes d'Afrique, les Pilotes firent difficulté de partir, dans la crainte d'un orage dont on étoit menacé. Pompée s'embarqua le premier, & fit lever l'ancre, en disant : » C'est une nécessité de nous mettre en mer, mais » il n'est pas nécessaire de vivre. «

Le Livre XL. contient » une » courte description de la Gaule, & » des mœurs des Gaulois. Les deux » premières campagnes de Cæsar en » Gaule. Le renouvellement de la » confédération entre Pompée, Cæsar & Crassus; & le second Consulat de Pompée & de Crassus; ans » de Rome 694 — 698.

M. Crevier qui ne pense pas de lui-même aussi avantageusement que le Public, nous fait part dans une réflexion préliminaire de

336 *Journal des Sçavans.*
la crainte dans laquelle il est, de
manquer à son sujet, en rendant
compte des guerres de Cæsar dans
les Gaules : & il s'excuse „ sur la
„ nécessité d'un engagement qui n'a
„ presque pas été libre de sa part . . .
Cæsar lui-même sera à la vérité son
guide : „ Mais, dit-il, jamais peut-
„ être Cæsar n'a eu de digne inter-
„ prète, si ce n'est ce grand Prin-
„ ce, son rival pour la gloire des
„ armes, qui se fit un plaisir en Ca-
„ talogne d'étudier tous les pas du
„ Général Romain . . .

Comme cette guerre de Cæsar
dans les Gaules n'est point étrangère
pour nous ; comme „ ici les vaincus
„ nous touchent de plus près que les
„ vainqueurs . . . M. Crevier a cru
qu'après avoir exposé les limites & la
division la plus générale de l'ancien-
ne Gaule, il feroit plaisir à ses Le-
cteurs, en leur traçant le tableau
en raccourci des mœurs des Gau-
lois. Au reste il ne fait point para-
de d'une érudition profonde, ni re-
cherchée, qu'il pense ne point con-
venir

venir au dessein de cette Histoire. Il indique les principales sources où il a puisé ; ce sont Cæsar & Strabon.

Par les mêmes raisons qui ont déterminé M. Crevier à cette espèce de digression sur l'état des Gaules, nous allons en extraire sommairement ce que nous y avons trouvé de plus remarquable.

Il paroît que les Gaulois du temps de Cæsar se servoient des *Lettres Grecques* : Cæsar rapporte qu'ayant pris le camp des * *Helvétiques*, il y trouva un registre écrit en *Lettres Grecques*, qui contenoit le dénombrement de tous ceux qui étoient sortis du Pays pour aller s'établir ailleurs. Ces termes de Cæsar ont été entendus de deux façons différentes. Les uns ont cru qu'ils s'appliquoient uniquement aux caractères, & que ces actes, quoiqu'écrits avec des *Lettres Grecques*, étoient en Langue Gauloise ou Celtique. D'autres ont pensé, & c'est le sentiment qu'adopte M. Crevier ;

* Les Suisses.

338 *Journal des Sçavans ;*
que l'usage de la Langue Grecque ;
introduit par les Marseillois , étoit
reçu dans les Gaules : de façon ce-
pendant que, dans le commerce or-
dinaire, on se servoit de la Langue
du Pays.

La Gaule étoit habitée par plu-
sieurs Peuples, dont chacun avoit ses
Magistrats, son Sénat, ses Chefs dif-
férens. Ces Peuples se réunissoient
cependant pour former ensemble un
même corps de Nation : ils avoient
des assemblées générales, où se trai-
toient les affaires communes.

Toute l'autorité résidoit dans les
*Druides , & les Cavaliers ou No-
bles ;* le peuple étoit , pour ainsi di-
re, *compté pour rien.* » L'ancien état
» de la Gaule ressembloit beaucoup
» à l'état présent de la Pologne, où
» les Payfans sont serfs, les Bour-
» geois très-peu considérés , & où
» les gens d'Eglise & les Nobles
» jouissent seuls, à proprement par-
» ler, des privilèges des Citoyens',
» & composent la République. «

Les Druides étoient les Prêtres ;

les Philosophes , les Poètes , & les Juges de la Nation. Ils avoient un Chef choisi d'entr'eux & par eux : & cette place , lorsqu'elle étoit vacante , donnoit souvent lieu à des guerres considérables, pour y parvenir. Les assemblées générales des Druides se tenoient une fois l'an , dans le Pays Chartrain , qu'on regardoit comme le milieu & le cœur de la Gaule.

L'occupation propre & presque continuelle des Nobles étoit la guerre. Le Gouvernement Civil étoit aussi entre leurs mains. Ce Gouvernement étoit aristocratique.

Les plus sages & les mieux policées de ces plus petites Républiques avoient une pratique assez singulière ; c'est qu'il n'y étoit permis de parler des affaires publiques , que dans les assemblées qui se tenoient pour en délibérer.

La valeur étoit naturelle à ces Peuples : mais, ajoute M. Crevier ,
 „ il est difficile de ne pas convenir
 „ qu'il leur manquoit une qualité

» essentielle pour la guerre, je veux
» dire, la persévérance à soutenir
» les fatigues. Suivant Tite-Live,
» les Gaulois dans le commence-
» ment d'une action sont plus que
» des hommes, & sur la fin moins
» que des femmes... Nul péril ne
» les effrayoit ; mais les travaux les
» rebutoient.

» C'étoit encore un obstacle con-
» sidérable à leurs succès dans la
» guerre, que la facilité avec la-
» quelle, tantôt ils concevoient des
» espérances téméraires & présomp-
» tueuses, aux premiers rayons de
» bonne fortune, tantôt ils se lais-
» soient aller à l'abattement & au
» désespoir, dès qu'ils éprouvoient
» quelque disgrâce. . . . «

M. Crevier traite fort succincte-
ment de quelques autres coutumes
des Gaulois, de leur Religion, de
leurs cérémonies superstitieuses, &
de leurs principales Divinités, par-
mi lesquelles Lucien place l'*Hercule*
Gaulois. On sçait que ce Dieu re-
présenté avec la massue d'Hercule,

la peau de lion , un carquois & des flèches , avoit en même temps la forme d'un vieillard , & qu'il tiroit à lui une grande multitude d'hommes liés par des chaînes , qui partant de sa langue , étoient attachées à leurs oreilles.

» On sent aisément , dit M. Crévier , que c'est là un emblème de » l'Eloquence , dont la force est invincible , & qui agit néanmoins » avec tant de douceur , qu'elle » charme ceux mêmes sur qui elle » remporte la victoire. On peignit » le Dieu avec les traits de la vieillesse , parce que l'âge adoucit le » caractère du style , ainsi que celui » lui des mœurs. Mais , ajoute-t-il , j'avoue que toute cette idée » me paroît trop ingénieuse pour » que je me détermine aisément à » en faire honneur à ces anciens » Gaulois amis de la violence , & » qui se vantoient de porter leur » droit à la pointe de leurs épées. » Il croit donc que l'Hercule Gaulois , au moins tel qu'il est décrit

342 *Journal des Savans,*
par Lucien, est postérieur à César,
& n'a été imaginé que depuis que
les Romains eurent introduit dans
les Gaules le goût des beaux Arts
& de l'Eloquence.

Les Gaulois s'étoient rendus redoutables à toutes les nations, & singulièrement aux Romains : depuis la prise de Rome par les Sénonois, la terreur du nom Gaulois étoit si grande parmi les Romains que dans les guerres contre cette Nation, tout privilége cessoit, & personne n'étoit exempt de prendre les armes. On gardoit même dans le trésor public des sommes auxquelles il étoit défendu de toucher, à moins qu'il ne s'agît d'une guerre contre ces Peuples. Aussi Cicéron n'a-t-il point fait de difficulté d'avouer en plein Sénat, que les Romains ne l'emportoient point sur les Gaulois, ni pour la force du corps, ni pour le courage, & qu'ils s'étoient toujours contentés de se tenir avec eux sur la défensive.

C'est cette Nation que César en-

reprit de subjuguier, & il en vint à bout dans l'espace de huit campagnes. Après cette première conquête, ses derniers exploits n'ont plus rien que de naturel : le reste du monde devoit céder, & pouvoit se soumettre sans honte au Vainqueur des Gaules. On prétend que dans ces huit campagnes, il prit huit cens villes, il soumit trois cens Peuples, & qu'ayant combattu dans différentes actions, contre trois millions d'hommes, il en tua un million, & en fit un nombre égal de prisonniers.

Cæsar, dans la première année de son commandement, termina avec succès deux guerres considérables ; l'une contre les Helvétiens ; l'autre contre Arioviste, Roy des Suèves en Germanie, qui avoit soumis à sa domination une partie des peuples de la Gaule. Nous ne suivrons point M. Crevier dans le détail de sa narration, & nous nous bornerons à rendre compte de ce qu'il rapporte au sujet de la Cava-

344 *Journal des Sçavans*,
 lerie de ce Roy Germain. » Cette
 » Cavalerie qui se montoit à six
 » mille chevaux , étoit , dit-il , bien
 » dressée , bien exercée , & de plus
 » soutenue d'un secours qui paroît
 » fort bien imaginé. Chaque Cava-
 » lier avoit un Fantassin qu'il avoit
 » choisi lui-même , & qui lui étoit
 » attaché. Ce corps d'Infanterie le-
 » gère accompagnoit la Cavalerie
 » dans les combats , & lui servoit
 » comme d'une arrière-garde , où
 » elle trouvoit une retraite. Si l'a-
 » ction devenoit périlleuse, ces Fan-
 » tassins s'avançoient , & prenoient
 » part au combat : si quelque Cava-
 » lier considérablement blessé tom-
 » boit de cheval, ils l'environnoient
 » pour le défendre & pour le sou-
 » lager : s'il falloit faire diligence ,
 » soit pour aller en avant , soit pour
 » reculer , ils étoient si légers & si
 » alertes , qu'en se soutenant avec
 » les crins des chevaux , ils cou-
 » roient aussi vite qu'eux. »

La seconde campagne de César
 en 695, fut aussi heureuse que la

première. La nouvelle de ses victoires fut reçue à Rome si favorablement, qu'on y ordonna des actions de grâces aux Dieux pendant quinze jours, nombre qui excédoit celui qui avoit été accordé avant lui à tous les autres Généraux, & même à Pompée.

Pompée, Crassus & Cæsar renouvellèrent en 696, sous le Consulat de Cn. Cornelius Lentulus Marcellinus, & de L. Marcius Philippus, leur confédération. Par une suite des arrangemens qu'ils prirent alors, Pompée & Crassus se firent nommer Consuls pour l'année suivante 697, & pendant leur Consulat ils se firent donner par le peuple les Gouvernemens d'Espagne & de Syrie pendant cinq ans, avec autant de troupes qu'ils jugeroient à propos, & avec le pouvoir de faire la guerre & la paix selon leur volonté. Cæsar obtint en même temps la continuation de son Gouvernement des Gaules pour cinq autres années.

Tout cela ne passa point sans de grandes oppositions. Le Consul Marcellinus fit tous les efforts possibles pour empêcher l'élection de ceux qui vouloient être les successeurs. Un jour que devant l'assemblée du peuple, il avoit invité à son ordinaire contre la puissance énorme de Pompée, qui vouloit réduire la République en servitude, le peuple approuva son discours par d'inutiles acclamations. » Temoignez par vos cris, » leur dit-il, temoignez vos sentimens ; vous le pouvez encore : » bientôt vous n'aurez plus même cette liberté.

Peu de jours après dans une autre dispute sur le même sujet, Pompée ne ménagea point son adversaire : » Tu reconnois bien mal, lui dit-il, » les services que je t'ai rendus. Tu » devrois te souvenir que c'est par » moi que, de muet, tu es devenu » disert, & de famélique, habitué » * à t'enivrer tous les jours. «

* Le terme de l'original est encore bien plus grossier. *Epitome.*

» Je rapporte ce trait , dit M.
 » Crevier , non qu'il mérite fort
 » par lui-même d'être conservé,
 » mais pour faire connoître com-
 » bien les Grands de Rome se mé-
 » nageoient peu quand ils conte-
 » stoient ensemble, Les invectives
 » qui nous étonnent & qui nous
 » choquent souvent dans les dis-
 » cours de Cicéron contre ses en-
 » nemis , étoient le ton ordinaire
 » de leurs querelles. «

Lorsqu'il fut question de faire
 passer la loi qui attribuoit aux nou-
 veaux Consuls leurs Gouverne-
 mens, Caton ne manqua pas de
 s'y opposer. Le Tribun Trebonius
 ordonna qu'il fût conduit en pri-
 son. Caton ne fit aucune résistan-
 ce , mais comme , sur le chemin , il
 continuoit à haranguer contre la
 loi , & qu'un grand nombre de per-
 sonnes le suivoient en l'écoutant,
 Trebonius le fit mettre en liberté.
 La réception de la loi fut remise
 au lendemain : la violence y pré-
 sida ; Gallus, Tribun, opposé à

Pompée, y fut blessé : & Crassus lui-même pour faire taire un Sénateur, lui donna sur le visage un coup de poing qui le lui mit tout en sang.

Pompée donna au peuple pendant son Consulat des jeux magnifiques à l'occasion de la Dédicace du théâtre qu'il avoit fait construire. M. Crevier après avoir parlé du combat des Eléphans qui y parurent, fait à ce sujet deux observations.

La première c'est que les hommes que l'on fit combattre contre ces Eléphans, étoient ou des criminels condamnés à mort, ou des Afriquains accoutumés à se défendre contre ces animaux, & même à les vaincre, & à les dompter :
» ce qui, dit-il, diminue beaucoup l'idée cruelle que sans cela l'on pourroit avoir de ce spectacle. «

La seconde observation concerne le récit de Dion qui rapporte
» que ces Eléphans levèrent leurs

» trompes au ciel, lui demandant
 » justice contre ceux qui les avoient
 » amenés à Rome, en les trom-
 » pant par de faux sermens : car
 » on disoit, ajoute cet Historien,
 » qu'ils ne s'étoient embarqués que
 » sur la parole que leurs condu-
 » cteurs leur avoient donnée, avec
 » serment, qu'il ne leur seroit fait
 » aucun mal. «

M. Crevier remarque qu'il n'est pas impossible qu'un pareil bruit ait couru, & même ait trouvé crédit parmi le peuple de Rome : mais qu'un Ecrivain qui le consigne dans l'Histoire, comme n'étant pas destitué de probabilité, ne donne pas une grande idée de son jugement.

Ce fut sous ce même Consulat de Pompée que Marc Antoine commença à se distinguer dans la guerre de Gabinus en Judée. La Mere de Marc Antoine étoit de la Maison des Césars, & du côté paternel il prétendoit descendre d'Hercule. Sa jeunesse avoit été fort dé-

350 *Journal des Scavans,*
rangée, il s'étoit d'abord attaché
à Clodius : ensuite il quitta Rome,
& s'en alla en Grèce, pour s'ap-
pliquer aux exercices, soit du corps,
soit de l'esprit. Gabinius souhaita
de le mener avec lui en Syrie, &
lui donna dans son armée le com-
mandement de la Cavalerie. » Il
» étoit fait pour être aimé des Sol-
» dats. Familier jusqu'à l'indécen-
» ce, il buvoit avec eux, & com-
» me eux, il faisoit assaut avec eux
» de mauvaises plaisanteries : nulle
» délicatesse dans le goût ni dans
» les manières, des airs fanfarons
» soutenus d'une valeur réelle,
» tout cela le faisoit adorer dans
» une armée.

Ce qui lui gagnoit encore les
cœurs de la multitude, c'étoit une
excessive prodigalité. En voici un
trait du temps de son opulence. Il
avoit ordonné que l'on donnât à
l'un de ceux qui lui étoient atta-
chés, un million de sesterces (cent
vingt-cinq mille livres.) Son In-
gendant pour le faire repentir de

cette largesse qu'il trouvoit exorbitante, fit étaler la somme dans un endroit où il devoit passer. Antoine demanda effectivement ce que c'étoit que cet argent ; l'Intendant lui ayant répondu que c'étoit la somme qu'il vouloit qu'on donnât : *Je croyois*, dit Antoine, *qu'un million de sesterces faisoit plus que cela ; c'est trop peu de chose : ajoutez-en encore autant.*

Sous le Consulat de L. Domitius Ahenobarbus, & d'Ap. Claudius Pulcher, Ciceron fut forcé par Pompée de défendre Gabinius & Vatinius, deux des plus malhonnêtes gens de Rome, & qui avoient toujours été ses ennemis. Ce fut à cette occasion que ce foible Consulaire comparant sa situation avec celle de Caton, s'écria, *O Caton, que vous êtes heureux ! vous à qui personne n'ose demander rien qui soit contraire à l'honneur.* Il ne tenoit qu'à lui, ajoute M. Crevier, de se rendre également heureux : il ne s'agissoit que d'être aussi ferme.

Quatre campagnes de Cæsar dans les Gaules. Malheureuse expédition de Crassus contre les Parthes. Ans de Rome 696-699.

Cæsar dans sa troisième campagne soumit les Vénètes *, & leurs Alliés, & se rendit maître de l'Aquitaine.

L'année suivante 697, lui procura une double gloire, celle de passer le Rhin, & celle d'aborder en Angleterre. Ces deux actions furent plus brillantes qu'utiles. Il fit fort peu de chose au-delà du Rhin, & il courut en Angleterre les plus grands dangers. On décerna cependant à Rome en son honneur des actions de grâces aux Dieux pendant 20 jours.

Nos Lecteurs ne seront peut-être pas fâchés de trouver ici la description que nous donne M. Crevier, d'après Cæsar lui-même, du Pont qu'il fit construire sur le Rhin au-dessous de Cologne.

» On joignoit ensemble des pieux

* *Les Habitans de Vannes.*

„ deux-à-deux, à la distance de
 „ deux pieds l'un de l'autre, de la
 „ grosseur d'un pied & demi cha-
 „ cun, & d'une longueur propor-
 „ tionnée à la hauteur de la rivière.
 „ Et après les avoir un peu aigu-
 „ sés par le bout, & peut-être ar-
 „ més de fer, on les descendoit
 „ avec des machines dans l'eau,
 „ puis on les enfonçoit à coups de
 „ Mouton, non pas perpendicu-
 „ lairement, mais inclinés suivant
 „ la direction du Fleuve. Vis-à-vis
 „ de ces deux pieux, & au-dessous,
 „ à la distance de quarante pieds,
 „ on en enfonçoit pareillement
 „ deux autres qui regardoient les
 „ premiers, & étoient inclinés dans
 „ un sens contraire au courant du
 „ Fleuve. Ces deux Pilotis compo-
 „ sés chacun de deux pieux, étoient
 „ tenus en état par une grosse pou-
 „ tre étendue de l'un à l'autre, &
 „ qui étant de deux pieds d'épais-
 „ seur, remplissoit exactement l'in-
 „ tervalle des deux pieux, & avoit
 „ pour appui la pièce de bois qui

„ les joignoit. Les têtes de cette
 „ poutre étoient assujetties, & liées
 „ de chaque côté au Pilotis par de
 „ grosses chevilles ou boulons, l'un
 „ en dedans, l'autre en dehors. . . .
 „ à côté de ce premier rang on en
 „ établissoit un autre à quelque
 „ distance : puis sur les poutres qui
 „ étoient couchées de long suivant
 „ le fil de l'eau, on mettoit en tra-
 „ vers des perches, des claies, &
 „ sans doute de la terre & du ga-
 „ zon, pour former un plancher
 „ solide & continu. Au-dessous du
 „ Pont, on avoit enfoncé d'autres
 „ pieux, en forme d'arcs-boutans,
 „ qui soutenoient le Pont contre
 „ la violence du Fleuve; & au-
 „ dessus, à quelque distance, il y
 „ en avoit d'autres pour lui servir
 „ de défense, afin que si les bar-
 „ bares lâchoient des troncs d'ar-
 „ bres, ou des bateaux pour ren-
 „ verser l'ouvrage, cette palissa-
 „ de en amortir l'effet, & empê-
 „ chât qu'ils n'endommageassent le
 „ Pont, „

Il semble que l'on doit se représenter ces pieux d'au-dessus du Pont, comme formant à chaque Pilotis une espèce d'éperon. M. Crevier trouve une difficulté dans cette description : César en parlant de la poutre qui traversoit d'un Pilotis à l'autre, dit que par cette construction, suivant les loix de la nature, plus le Fleuve devenoit rapide, plus l'ouvrage acqueroit de solidité. C'est ce qui ne paroît point à M. Crevier ; & il trouve d'ailleurs de la contradiction entre cette supposition, & la précaution prise ensuite par César, de faire enfoncer des pieux en arcs-boutans au-dessous du Pont, pour le soutenir contre la violence de ce même Fleuve. M. Crevier déclare qu'il laisse ce Problème à résoudre à de plus habiles que lui. Nous croyons ne pouvoir mieux faire que d'imiter la retenue.

César nous apprend que ce grand ouvrage fut achevé en dix jours, à compter de celui où l'on

356 *Journal des Sçavans* ,
avoit commencé à apporter les Bois
sur le bord du Fleuve.

Ce volume se termine à l'an de
Rome 696 , & ainsi ne contient
qu'une partie du Livre XLI.

On trouve à la fin une Carte
de la Gaule , dans l'état où elle
étoit au temps de Cæsar.

MEMOIRE SUR LA
maladie des bœufs du Vivarais ,
par M. DE SAUVAGES , Con-
seiller , Médecin du Roy , Profes-
seur en Médecine , Membre des
Sociétés Royales des Sciences de
Montpellier & de Suède. A Mont-
pellier , de l'Imprimerie d'Augu-
stin-François Rochard , seul Im-
primeur du Roy , 1746 , bro-
chure in-4°. de 24 pp.

LEs progrès de la maladie con-
tagieuse qui détruit successivement les bœufs , les vaches & autres animaux de cette espèce , dans les différentes Provinces de ce Royaume , & même dans les Pays

Etrangers, ne nous permettent pas de laisser échapper aucune occasion de mettre le Public au fait des moyens propres pour remédier à ce fléau.

Il paroît par les observations de M. de Sauvages, conformes à celles qui ont été faites en différens pays, que cette maladie est du nombre des contagieuses, & se transmet par la communication, soit que les animaux sains respirent l'air que le malade a expiré, ou qu'ils aillent lécher ou flairer sa fiente, qui a pour eux, pour les chiens, & les cochons, tant d'attraits, qu'elle les attire de cinquante pas. Il est vrai que l'événement en est fort différent, puisque les bœufs en reçoivent un atteinte mortelle, & que les chiens & les porcs n'en reçoivent aucun mal. Les hommes ne sont pas toujours si heureux; car quand ils ont respiré de près le souffle puant qu'exhale l'estomac de ces bœufs, même vivans, ils sont attaqués de

358 *Journal des Sçavans,*
coliques suivies de vomissement &
même de diarrhée ; ce qui fait
souvent enfler le ventre d'une fa-
çon étonnante, si l'on n'y remédie
au plutôt par la thériaque & l'or-
viétan. On a vu cinq personnes qui en
ont souffert, & dont une en mourut.

Ce qu'il y a de plus singulier,
c'est que dans le pays où le souf-
fle de ces animaux a été funeste
aux hommes, leur chair ait été
innocente ; ce qui est sans doute
l'effet de la cuisson qui a corrigé
le venin. Mais des expériences
contraires font que M. de Sauva-
ges est bien éloigné de croire ce
correctif suffisant. Il assure qu'en
Franche-Comté & en Dauphiné,
des familles entières en sont péri-
es. Nous avons remarqué dans un de
nos Journaux que le même mal-
heur étoit arrivé en Bourgogne.

M. de Sauvages fait voir bien
clairement que cette contagion
n'est actuellement produite par au-
cune cause évidente. Il n'est point
douteux qu'elle ne l'ait été ori-

ginairement ; & il est vraisemblable qu'elle fut l'effet de l'infection des paturages causée en 1710, en Hongrie, par un été & un automne extrêmement chauds & pluvieux, pendant lesquels il y eut une quantité prodigieuse d'insectes, dont la corruption, ainsi que celle des eaux croupissantes, & des plantes qui y crurent, se communiqua aux paturages. Mais aujourd'hui cette contagion se communique par des émanations corpusculaires qui passent d'un animal malade à celui qui se trouve dans la sphère de leur activité, sphère qui n'est pas fort étendue, puisqu'il y a des exemples de hameaux du Vivarais, tels que Ville-Dieu, qui se sont préservés de la contagion dont ils étoient enveloppés de toutes parts, en évitant toute communication ; observation intéressante pour la police, & à laquelle on ne peut faire trop d'attention.

Voici ce que M. de Sauvages

360 *Journal des Sçavans,*
penſe de la nature de la cauſe pro-
chaine de cette maladie. » C'eſt
» que ce venin a la propriété de
» rallentir d'abord le mouvement
» du ſang & de la lympe , de les
» épaïſſir , & de leur imprimer un
» caractère d'âcreté & de corro-
» ſion qui détruit les petits vaiſ-
» ſeaux , pourrit les humeurs ar-
» rêtées & gangrenne bientôt les
» viſceres. « Il le compare aux
virus peſtilentiel & ſcorbutique.

Cette théorie eſt déduite de
l'analyſe des ſymptômes qui ca-
ractériſent la maladie des bœufs
du Vivarais. Elle commence par
un dégoût plus ou moins grand
de tous les alimens ſolides & même
liquides. Vient enſuite une triſteſſe
qu'on connoît parce que les ma-
lades ont la tête baſſe & les yeux
troubles ; mais le troiſième jour ils
fuyent les étables , quoique lente-
ment , & ſe plaiſent à errer dans
les champs ; ils ont des friffons ,
des battemens des flancs , les oreil-
les pendantes , & le bout des cor-

nes d'un froid à glacer , bien que le reste du corps ait sa chaleur naturelle ; leurs yeux sont larmoyans , & les larmes si âcres qu'elles sillonnet la peau ; une morve purulente , & quelquefois sanguinolente , leur découle des naseaux , au lieu que celle des chevaux ne sort que d'un côté ; quelques-uns rendent une salive gluante ; leur respiration est fort embarrassée , surtout vers le troisième jour ; le bœuf souffle à se faire entendre de vingt pas , & son haleine est d'une puanteur horrible ; le poulx , qui dans l'état de santé bat environ trente-huit fois par minute , bat communément quarante-huit , & même quelquefois quatre-vingt-dix. A ces symptômes communs aux bœufs & aux vaches , se joint chez celles-ci la perte du lait , quand elles sont attaquées de la maladie.

Mais le plus remarquable & le plus constant de tous les symptômes est une diarrhée qui commence entre le second & le troisième

Février.

Q

me jour , par une difficulté qu'a le bœuf de hienter ; ses efforts font alors sortir une matiere dure, liée , & noirâtre ; mais la maladie une fois déclarée , il fait jaillir souvent fort loin , une matiere coulante , d'un verd foncé , & d'une odeur insupportable. Vers le cinq ou le six elle devient sanglante , & il nâge dessus une matiere huileuse & écumeuse.

» Les symptômés les plus mortels sont un dégoût invincible, une morve copieuse , & sur-tout le cours de ventre sanglant, ou même le cours de ventre simple bien établi. » Ces accidens sont terminés par la mort dans le cours de la première semaine, même des premiers jours. » Les signes de bon augure sont premierement que la maladie traîne jusques dans la seconde semaine , que l'animal mange toujours & boive quelque peu , qu'il n'ait pas la tête si basse , que le museau se pêle , ou que le poil de la croupe tombe ,

» qu'il se fasse sur-tout un gros
 » dépôt sur le fanon, ou sur les
 » jambes.

On a remarqué dans quelques
 bœufs du Vivarais deux symptô-
 mes fort singuliers, une extrême
 sensibilité du rognon & de l'épine
 du dos, & des emphysemes peu
 élevés, mais fort sensibles, d'où il
 sort en les froissant avec la main,
 après les avoir ouverts, un air ex-
 trêmement élastique, avec un bruit
 semblable à celui d'un parchemin
 sec qu'on froisse.

L'ouverture des corps morts,
 après trois ou quatre jours seule-
 ment de maladie, ne fait pas voir
 beaucoup de dérangement dans
 les viscères: voici leur état au bout
 de huit.

La morve purulente ne vient
 point des sinus frontaux, mais des
 glandes qui se trouvent au bout
 des naseaux. La panse, ou le pre-
 mier estomac, s'est trouvé remplie
 de boue jaune, puante & fort sé-
 che; le bonnet ou second estomac,

364 *Journal des Sçavans,*
le pleautier ou feuillet qui est le
troisième, en contenoient une plus
sèche encore & noirâtre ; la mem-
brane veloutée de ces ventricules
étoit livide , mais sans ramollisse-
ment qui marquât la gangrenne.
Le dernier estomac appelé re-
boulle ou mulette , franche-mule
dans ce pays-ci , avoit la mem-
brane veloutée couleur de rose ,
légerement enflammée , & de-là
jusqu'au fondement , les matieres
étoient liquides , & d'un verd noi-
râtre. Le dernier boyau étoit par-
semé de taches livides , & d'autres
rouges , qui sont des points gan-
greneux , indices de la corruption
entiere des visceres. La vésicule du
fiel est deux ou trois fois plus grosse
& plus pleine qu'en santé , & la bile
cystique plus brune. Mais c'est sur-
tout les poumons qui sont affectés ;
car, outre quelques rougeurs des lo-
bes, on trouve quelquefois leur tissu
si boursoufflé par l'air qui s'y est im-
philtré, qu'ils remplissent toute la
cavité de la poitrine. On n'a re-

marqué aucun dérangement dans le cerveau.

L'on trouve peu de sang dans les bœufs morts de la maladie épidémique, & leurs cadavres, toutes choses égales, se corrompent dix fois plutôt que ceux qui ont été égorgés pour l'usage de la vie. Quoique vuidés de leurs boyaux, & exposés à la gelée, ils infectent en peu de temps à cinquante pas; mais quelques feux clairs allumés autour, dissipent sur le champ cette horrible puanteur; ce qui fait voir l'utilité de semblables feux & des parfums, pour corriger le mauvais air. » Si l'on observe, ajoute
 » l'Auteur, la puanteur du souffle,
 » des excréments & des cadavres
 » dans cette maladie, & qu'on sache par les principes de la Chimie que la putréfaction produit
 » des sels âcres extrêmement volatils, & des matières sulfureuses fort subtiles, on voit aisément pourquoi le sang infecté,
 » rempli d'un semblable poison.

» dissout les humeurs , ronge &
 » gangrenne bientôt les viscères ,
 » empuantit tout , devient un poi-
 » son lui-même ; pourquoi encore
 » l'appetit & la soif se perdent , l'air
 » se sépare des humeurs , & distend
 » les poulmons , les flancs , le bas
 » ventre... On verra aussi combien
 » il importe de tenir propres , &
 » de parfumer les crèches & les
 » étables , & d'enterrer bien profon-
 » dément les cadavres. Cette pour-
 » riture dissout les humeurs qui
 » s'en vont ensuite sous forme d'hui-
 » le avec les excréments ; ainsi la
 » blancheur des chairs , après la
 » mort , vient du défaut de sang...
 » d'où l'on peut déduire l'inutilité
 » des saignées vers la fin de la ma-
 » ladie. «

L'Auteur avertit en finissant ,
 » qu'il suit de ses observations ,
 » ainsi que de celles de Lancisi ,
 » &c. qu'il meurt environ dix-
 » neuf bêtes sur vingt qui sont atta-
 » quées de ce mal ; que jusqu'ici
 » on n'a trouvé aucun remède spé-

« cifique pour en guérir ; que l'u-
 « nique moyen d'en garantir le
 « bétail est d'empêcher la com-
 « munication , non-seulement d'un
 « bœuf à l'autre , mais même celle
 « qu'ils pourroient avoir par l'en-
 « tremise des chiens qui ont été dans
 « les étables infectées , & des hom-
 « mes qui ont eu soin des malades. »

Ce Mémoire est suivi d'un Avis
 de Messieurs les Professeurs en
 Médecine de l'Université de Mont-
 pellier , sur la maladie des bœufs.

Ils insistent d'abord sur la néces-
 sité de la cure préservative , & con-
 seillent de séparer les animaux sains
 des malades , de les bouchonner
 & étriller chaque jour , de leur
 donner souvent de la litiere frai-
 che , de parfumer les écuries , sur-
 tout avec le vinaigre jetté sur une
 pele rougie au feu.

Quand un bœuf commence à
 paroître malade , ou même qu'il
 a eu quelque communication avec
 les malades , ils conseillent de lui
 tirer de la jugulaire une livre &c.

368 *Journal des Sçavans*,
demie de sang , & de le purger
le jour même de maniere à l'éva-
cuer suffisamment. Le lendemain
on lui donnera des remedes dia-
phorétiques , tels qu'une once de
thériaque , une muscade , un géro-
fle , canelle , poivre , de chacun
une pincée , dans une pinte de
vin , couvrant bien les animaux
pendant l'effet du remede , les par-
fumant , & les faisant boire chaud
& souvent. Ils viennent ensuite à
l'application du seton au fanon ,
& veulent qu'on les réduise à l'eau
blanche , & qu'on leur retranche
la moitié de leur nourriture , qui
fera de foinsec , ou de paille.

Quand la maladie est déclarée ,
le régime doit être plus exact , loin
de les forcer de manger ; il faut
les saigner avant que la gangrene
soit formée , mais avant la saignée
leur donner de la theriaque dans le
vin , & les purger le jour même ,
s'ils ne l'ont pas été. En ce cas on
mêlera quelque cordial au purga-
tif. S'ils font des efforts pour lien-

Février 1746. 369

ter, on les fouillera avec la main, ou on leur donnera des lavemens émolliens. Leur nourriture sera du pain trempé dans le vin, & la farine des fèves risolées. Le cours de ventre étant déclaré, on leur fera prendre de deux jours l'un, une once de thériaque récente, ou de diascordium, dans la décoction des baies de génievre, & le jour intercalaire, deux onces de poudre d'écailles d'huitre, ou de brique bien pilée. On soutiendra la salivation par un baillon, l'écoulement de la morve par quelque sternutatoire. On incisera les emphysemes, & on versera dessus de l'huile un peu chaude. La boisson sera l'eau de son dans laquelle on aura fait infuser une once de soufre vis en poudre, une gousse d'ail, & une poignée de sauge, ajoutant demi-septier de vinaigre sur trois ou quatre pintes d'eau.

On remarque en finissant que la plupart de ceux qui ont été guéris, ont eu des dépôts au fanon & aux

jambes, d'où l'on conclud pour l'utilité du séton fait de bonne heure, & des scarifications aux parties des cuisses qui paroîtront douloureuses & élevées. (On vante un remède fort simple, pour attirer de ces parties emphylematisées une suppuration abondante, qui de six cens Bœufs a tout sauvé, un seul excepté, c'est d'enfermer sous la peau de la seconde écorce du bois de cassis, ou groselier sauvage à fruits noirs. Nous indiquons ce remède sur la foi de l'Observateur.)

L'avis est terminé par une note qui fait voir l'inutilité, disons mieux, le mauvais effet nécessaire des purgatifs donnés quand la maladie est déclarée. Les trois premiers estomacs se trouvent tellement farcis de matières sèches & durcies, qu'il n'est pas possible au purgatif de les faire sortir. Toute son action se borne donc à irriter les estomacs, & à accélérer la gangrene, si leurs pointes ne sont point émoussées par l'amas des matières

indigestes, qui est si considérable que dans un Bœuf pesant vingt quintaux, il y a près d'un quintal de bouse entassée.

A la fin de la note, on remarque qu'on apprend que dans une terre de M. de Montmartel auprès de Paris, les bœufs saignés & purgés par précaution, étoient encore trois mois après exempts de cette maladie, qui avoit dépeuplé les environs. Ce n'est pas le seul endroit où cette observation a été faite.

Voilà tout ce que nous avons pu extraire de cet ouvrage, en faveur de ceux qui ne sont pas à portée de se le procurer. Le nom des célèbres Professeurs qui l'ont signé, suffit pour engager à le lire en entier, ceux qui pourront le recouvrer. Nous apprendrons avec beaucoup de plaisir les heureux succès de leur méthode, & nous sommes persuadés qu'ils en instruiront le Public.

NOUVELLES LITTÉRAIRES.

I T A L I E.

DE ROME.

M. LE Cardinal Querini écrit au mois d'Octobre dernier à l'Académie de Cortone, pour remercier cette Compagnie de ce qu'elle l'avoit associé à son Corps. Mais comme il porte toujours ses vues au bien & à l'avancement des Lettres, il ne se borna pas à un pur compliment ; il lui adressa en même temps la Dissertation de M. Jean-Antoine Volpi, où cet Auteur soutient contre le sentiment de l'Académie de Cortone, que le célèbre Diptyque d'ivoire de M. le Cardinal Querini, si connu des Sçavans, regarde le mariage de Ptolémée Evergete avec sa sœur Berenice, enfans l'un & l'autre de Ptolémée Philadelphie & d'Arfinoë, fille de Lyfimachus, que néanmoins le jeune homme, qu'on voit dans ce Diptyque d'ivoire n'est pas Ptole-

Février 1746. 375

mée, mais son génie. Mais M. Volpi propose son opinion en homme judicieux qui sent les difficultés, & avec autant de modestie, que d'égards pour ceux qui pensent différemment. M. le Cardinal Querini demande à l'Académie de Cortone son avis sur cette opinion, ainsi que sur celle de M. Jean Renauld Carli Professeur à Padouë, touchant l'époque de l'expédition des Argonautes en Colchide.

DE VERONE.

Due Dissertazioni di Giuseppe Bartali, Nella prima si dà notizia del pubblico Museo d'Inscrizioni eretto nuovamente in Verona; e con l'uso delle Osservazioni, & delle Sperimente in rispetto della fisica si paragona l'uso dell' Antichità figurata e scritta relativamente alla Storia. Nella seconda si dimostra la bellezza d'una greca inedita Inscrizione collocata in questo Museo. In Verona, appresso Dionigi Romanzini. 1745.
Ces deux Dissertations qui forment un Volume de 222 pages d'impres-

374 *Journal des Savans*,
sion in-fol. sont encore enrichies de
cinq belles figures en taille douce ;
la premiere, est un sceau antique de
Verone ; la seconde, est un buste
d'une Baccante ; la troisieme, est une
Estampe de Génie, qui fait allusion
à l'Etude & aux Recherches des
Antiquités ; la quatrieme, est un
Aristide ; & la cinquieme contient
une Inscription Greque, en l'hon-
neur du même Aristide, qui n'avoit
pas encore été donnée.

Parmi les Ecrits qui ont été pu-
bliés à l'occasion de l'Histoire du
Probabilisme du P. Concina Do-
minicain, on en trouve ici un adres-
sé à ce Religieux ; il est composé en
forme de Satyre, contre les fau-
teurs de la morale relâchée, sous ce
titre : *P. N. N. de querelis Probabi-*
listarum ad P. Danielelem Continam
ord. prad. Sermones. Veronæ, 1744.
1745. in-4°. On a déjà donné trois
pièces de ce genre. Elles sont ac-
compagnées d'un Commentaire as-
sez étendu, sous le nom d'*Enarra-*
tiones, où l'on trouve expliqués di-

Février 1746. 375

vers faits historiques relatifs au sujet. Il seroit à souhaiter que l'Auteur de ces Satyres eût été plus réservé à l'égard des personnes ; il n'en auroit suivi que plus constamment les principes de la saine morale , dont il fait profession d'être défenseur.

DE MODENE.

Il paroît ici depuis quelque temps une nouvelle Edition du Poëme d'Alexandre Tassoni , intitulé : *La Secchia rapita , Poema Eroico-mo di Alessandro Tassoni Patricio Modenese colle Dichiarazioni di Gaspare Salviani Romano. S'aggiungono la Prefazione di Gianandrea Baretta Ferrarese le varie lezioni de Testi a penna, e di molte Edizioni ; e la vita del Poeta composta da Ludovico Antonio Muratori Bibliotecar. del sig. Duca di Modena.* In Modena, per Bartolomeo Soliani, 1745. in-8°. Elle a été faite sur celle qui avoit paru à Venise en 1740 , chez Bettinelli, &c que nous avons annoncée dans les

376 *Journal des Sçavans*,
nouvelles du Journal d'Avril de
l'année suivante. Mais elle est beau-
coup moins belle pour le papier,
& pour les figures qui ne sont qu'en
bois.

DE FLORENCE.

*Fasti attici, in quibus Archon-
tum Atheniensium series, Philoso-
phorum, aliorumque illustrium viro-
rum atas, atque præcipua Atticæ
historia capita, per Olympicos annos
disposita describuntur novisque obser-
vationibus illustrantur, autore Eduar-
do Corsino Cler. Reg. Scholarum Pia-
rum, in Pisana Academia Philoso-
phia Professore. Florentiæ, 1744.
in-4^o. Ce Volume est dédié à Fran-
çois III. Grand Duc de Toscane.
Il comprend six Dissertations ; la
première roule sur la forme du Gou-
vernement d'Athènes ; la seconde,
sur l'année & ses parties ; la troisié-
me, quatrième & cinquième, sur les
Tribus, & les peuples de cette Ré-
publique ; & la sixième, sur le Sénat.*

DE BRESCIA.

Jean Marie Rizzardi, Imprimeur

Février 1746. 377

Libraire de cette Ville, a publié un Ouvrage, dans lequel l'Auteur prétend faire voir que Verone a fait partie des peuples établis en Italie, sous le nom de Cenomans. Ce Livre a pour titre : *Tre lettere del Signor Abbate Domenico Lazarini di Morro, nelle quali si prova che Verona appartenesse à Cenomani*, in Brescia, 1745 ; in-4°. M. Jule Baitelli qui en est l'Editeur, y a joint des Remarques intéressantes ; il l'a dédié à M. le Cardinal Querini, qui dans son *Traité Historique de Brisiana Litteratura*, avoit déjà touché la même question.

DU LUQUES.

On conserve dans le Cabinet du Sénateur Vincent Marie Riccardi de Florence, une antique précieuse, qui est une table de bronze, contenant les noms & le Catalogue des Decurions de quelque Ville municipale, ou de quelque Colonie. M. Lami a fait graver cette Table en cuivre dans sa grandeur naturelle ; & pour faire part aux Scav-

378 *Journal des Sçavans*,
vans de son sentiment sur ce qu'elle
renferme, il avoit donné en même
temps un Ouvrage qui a été imprimé
à Florence sous ce titre; *Jo. Lamii... in antiquam tabulam athenaeam Decurionum nomina & descriptionem continentem... Observationes*,
& que nous avons annoncé dans les
nouvelles du mois de Septembre
dernier. M. Antoine François Gori
vient d'en publier la Critique sous
le titre suivant: *Lettere Critiche, scritte da un Academico Fiorentino à un Academico Etrusco sopra l'osservazioni fatte a una Tavola di metallo scritta, che si conserva in Firenze nel Museo Riccardiano, in Lucca, 1745. in-4°.*

ANGLETERRE.

DE LONDRES.

On imprime ici actuellement
deux Ouvrages par souscription:
le premier consiste dans une „ col-
„ lection considérable de Mémoires
„ & de Lettres historiques & politi-
„ ques, & d'autres papiers origi-
„ naux, où l'on trouve une suite des

Février 1746. 379

» Négociations de J. Drummond,
» Comte de Melfort, Secrétaire d'E-
» tat du Roy Jacques II, & pendant
» le séjour de ce Prince à S. Ger-
» main, & son Ambassadeur auprès
» du Pape. Ces pièces contiennent
beaucoup d'anecdotes intéressantes
pour l'Histoire de ces temps de
troubles & de révolutions. L'Ou-
vrage qui s'est fait attendre long-
temps, par l'espérance où l'on étoit
de recouvrer toujours de nouvelles
pièces, & de le rendre plus com-
plet, formera deux Vol. *in-fol.* dont
le prix sera de deux guinées pour
les Souscripteurs. Le Libraire pro-
met de publier incessamment le pre-
mier Volume.

Le second Ouvrage qui s'impri-
me ici par souscription, est » l'ana-
» logie & la comparaison des loix
» d'Angleterre & d'Ecosse; où l'on
» fait voir en quoi elles s'accordent,
» & en quoi elles different; on exa-
» mine aussi les rapports & les dif-
» férences des loix Angloises, & des
» loix anciennes des Juifs, ou de la

„ loi Divine ; des loix Romaines &
 „ du Droit Civil , de la loi des
 „ Chrétiens & du Droit Canon ; du
 „ Droit Féodal & de quelques usa-
 „ ges modernes des autres peuples
 „ civilisés. “ Par M. P. Turnbull ,
 de la Société du Temple , l'un de
 ceux qui furent choisis peu de temps
 après l'union du Royaume d'Ecosse
 à celui d'Angleterre , pour la com-
 position de l'Ouvrage qu'on an-
 nonce , & dont le Manuscrit est ac-
 tuellement sous la presse. Cet Ou-
 vrage formera un Volume *in-fol.*
 dont chaque page contiendra deux
 colonnes , l'une pour les loix d'An-
 gleterre , l'autre pour celles d'Ecosse.
 Le prix de la souscription est d'une
 Guinée & demie ; on payera en
 souscrivant une Guinée , & le reste
 en recevant le Livre.

HOLLANDE.

D'UTRECHT.

On a imprimé depuis peu un Ou-
 vrage , dont l'objet est d'expliquer
 avec précision & avec netteté le ca-
 ractere des vrais principes de la

Théologie. Il est intitulé : *Introduction à la Théologie*, dans laquelle on développe quelle est la nature de la Théologie, & quelles en sont les propriétés ; quels sont les principes sur lesquels elle établit les vérités qu'elle propose ; quelle est la méthode qu'il faut suivre dans la recherche des points de Doctrine qui en font l'objet. Utrecht, 1746. in-12. Ce Traité roule sur la Théologie speculative, c'est-à-dire, cette partie de la Théologie qui regarde les fondemens de la Religion même, & la Doctrine qu'elle enseigne. A l'égard de la Théologie pratique & de ses différentes parties, il parut l'année dernière un Ouvrage qui en indique les vrais principes avec la même précision & la même netteté ; il est intitulé : *Exposition claire & précise des differens points de Doctrine qui ont rapport aux matieres de Religion, soit que ces points de Doctrine ayent pour objet des vérités qui appartiennent au sacré dépôt, soit que ces points de Doctrine ne*

382 *Journal des Sçavans*,
présentent à l'esprit que des senti-
mens qu'on peut embrasser ou com-
battre, sans le déclarer pour l'héré-
sie, 1745. in-12. Ces deux Ou-
vrages touchent également les
points controversés entre l'Eglise
Romaine, & les Infidèles, les Déis-
tes, les Sociniens, & les Protec-
tans, & en outre, les points de Doc-
trine sur lesquels les Catholiques
mêmes sont partagés de sentiment.

On trouve ces deux Livres à Pa-
ris, chez différens Libraires.

D'AMSTERDAM.

*Les Vies des Hommes Illustres de
la France, depuis le commencement
de la Monarchie jusqu'à présent*,
1746, in-12. Tom. XIII. Ce Vo-
lume est un de ceux que l'Auteur a
destinés pour les Vies des Grands
Capitaines de la France : voici ceux
dont les vies y sont rapportées.

Louis de Bourbon, premier du
nom, Prince de Condé, Pair de
France, Marquis de Conti, Comte
de Soissons, Gouverneur de Picar-
die, & du pays reconquis, Chef de

la Maison de Bourbon-Condé ; sous François I, Henry II, François II, & Charles IX.

André de Montalambert , Seigneur d'Essey & d'Epanvilliers , Chevalier de l'Ordre du Roy, Lieutenant-Général de ses Armées, & premier Gentilhomme de la Chambre des Rois François I & Henry II, sous Charles VIII, Louis XII, François I & Henry II.

Paul de la Barthe , Seigneur de Thermes , Maréchal de France , Chevalier de l'Ordre du Roy sous François I, Henry II, François II, & Charles IX.

Pierre d'Auffun , Chevalier de l'Ordre du Roy , Maréchal de Camp, Gouverneur de Turin sous François I, Henry II, François II, & Charles IX.

Pierre Strozzi , Chevalier de l'Ordre du Roy , & Maréchal de France sous François, I & Henry II.

Ce Volume ainsi que les précédens, se débite à Paris chez le Gras, Libraire, grand'Sale du Palais, à l'L. couronnée.

T A B L E

DES ARTICLES CONTENUS

dans le Journal de Fev. 1746.

<i>I</i> NSTITUTIONS de Géo-	
metrie, &c.	page 195
Introduction à la connoissance de	
l'Esprit humain, &c.	221
Histoire générale de Languedoc, &c.	
	240
Coutume du haut & bas Pays d'Au-	
vergne, &c.	280
Assemblée publique de la Société	
Royale des Sciences, &c.	295
Histoire Romaine depuis la Fonda-	
tion de Rome, &c.	313
Mémoire sur la maladie des Bœufs	
du Vivarais, &c.	356
Nouvelles Littéraires.	372

Fin de la Table.

LE
JOURNAL
DES
SCAVANS
³
POUR
L'ANNÉE M. DCC. XLVI
MARS.



A PARIS,
Chez G. F. QUILLAU, Pere, Impt
Juré-Libraire de l'Université, rue
Galande, à l'Annonciation.

M. DCC. XLVI.
AVEC PRIVILEGE DU

*Protonotaire Apostolique, & ci-
devant Chanoine d'Anagni ; dé-
dié à S. E. le Cardinal Gnada-
gni, Vicaire du Pape, in-4^o.
pp. 519. A Rome, chez Nicolas
& Marc Pagliarini 1744.*

T O U S ceux qui font un peu versés dans l'antiquité, sçavent, dit, M. Marangoni, dans la Préface qu'il a mise à la tête de cet ouvrage, que les anciens Chrétiens pour fermer les Sépulchres, employoient tous les marbres & toutes les pierres qu'ils trouvoient sous leurs mains. Cependant quoiqu'ils ne se fissent aucun scrupule de consacrer à cet usage des pierres qui avoient servi à la sépulture des Gentils, ils ne laissoient pas de prendre différentes précautions, pour empêcher qu'on ne confondit les tombeaux des Payens avec ceux des Chrétiens. De-là vient, qu'on ne retrouve point ordinairement ces pierres dans leur en-

tier, que les inscriptions dont elles étoient chargées, sont défectueuses, qu'on en a du moins effacé les mots qui portoient qu'elles étoient consacrées aux *Dieux Manes*, & plus communément encore, qu'on trouve ces inscriptions retournées vers la partie intérieure du tombeau, ou même couvertes d'un enduit de chaux, ou de semblable matière.

On voit grand nombre de ces Inscriptions sur les murs du Portique de l'Eglise de Sainte Marie au-delà du Tybre. Elles y ont été placées par les soins de M. Boldetti, gardien des anciens Cimetières de Rome, & des Reliques des Saints Martyrs, qu'on en tire sous l'autorité de M. le Cardinal Guadagni Vicairé du Pape. Quoique cette Eglise ne soit pas la seule de Rome dont le portique se trouve chargé de ces anciennes Inscriptions, & qu'on en voye aussi sur les dehors & même sur les pavés de différentes autres Eglises, cependant

M. Marangoni qui depuis trente ans a l'honneur d'être le Collègue de M. Boldetti dans l'emploi dont nous venons de parler, apprit qu'un Ecclésiastique plus recommandable par sa piété que par sa doctrine, avoit fait publiquement de grandes exclamations contre l'abus, qu'il croyoit voir dans cette pratique, & qu'il la regardoit comme une profanation des lieux Saints.

Il crut donc devoir ouvrir les yeux à ce bon Ecclésiastique, & lui faire voir dans une courte dissertation, que de semblables monumens ne faisoient aucun tort à la Sainteté des Eglises. Mais ayant mis la plume à la main, il se rappella qu'un des prétextes les plus ordinaires des Hérétiques pour persister dans leurs erreurs, & pour rejeter plusieurs cérémonies de l'Eglise, est de soutenir, qu'elles viennent du Paganisme, & qu'il n'est pas permis à des Chrétiens d'adopter des rites & des usages qui tirent leur origine de l'idolatrie.

La plupart même des Sectaires qui viennent à Rome, y tiennent; dit-il, tous les jours les mêmes discours; & ils le font avec autant de confiance, que si les Cardinaux Baronius, Bellarmin, & autres Grands Hommes n'avoient pas justifié pleinement la Doctrine de l'Eglise sur ce point; mais comme leurs écrits sont en latin, M. Marangoni a pensé qu'il étoit à propos de traiter la même matière en Italien, & de lui donner assez d'étendue pour la rendre intelligible à tout le monde.

Il se propose donc de montrer dans cet Ouvrage, que l'horreur des Idoles, & leur exclusion totale des Temples Sacrés, ayant été solidement établie dans les premiers temps de l'Eglise, on ne peut que la louer d'avoir employé au culte du vrai Dieu, & à la décoration de ses Temples, différentes choses qui avoient pris leur origine dans le Paganisme; & qu'après les avoir auparavant purifiées par divers rites

392 *Journal des Sçavans,*
Sacrés , elle n'a rien fait en se
les appropriant , que de très-con-
forme à la raison , & à la sainte
Ecriture.

Il pose d'abord pour principe ,
que Dieu ayant créé pour sa gloire
toutes les choses de cet Univers ,
toutes ont chacune dans leur na-
ture une bonté intrinsèque ; mais
que le péché de l'homme en ayant
détourné plusieurs de la fin pour la-
quelle elles avoient été créées , elles
ont acquis une qualité extrinsèque
de mal , qui fait que quelques-unes
sont appelées mauvaises. D'où il
s'ensuit , que lorsqu'elles sont for-
cées par la corruption de l'homme
de servir à l'iniquité , elles se trou-
vent dans un état violent , & con-
traire à leur nature ; qu'elles doi-
vent sans cesse réclamer contre l'es-
clavage où il les retient , & par
conséquent , que rien n'est plus ju-
ste ni plus raisonnable , que de les
affranchir de cet esclavage , en les
faisant servir à la gloire de Dieu ;
seule & unique fin pour laquelle
elles ont été tirées du néant.

L'Auteur fait l'application de ce principe à toutes les choses , dont l'antiquité Payenne avoit abusé pour le culte des Idoles ; & il prouve par plusieurs endroits de l'Ancien Testament , que Dieu vouloit rappeler toutes choses à leur première destination , ordonna à Moïse , à David & à Salomon , de se servir des matières mêmes dont étoient faites les Idoles , ou les ornemens dont on les paroit , pour la construction , ou pour l'embellissement du Tabernacle , de l'Arché , & du Temple. Il répond ensuite aux objections tirées de quelques endroits de l'Ecriture , dans lesquels Dieu semble défendre au peuple Juif , de faire dans son culte aucun usage de l'or , de l'argent , & des autres ornemens qui avoient servi aux Statues des Idoles. Telle est la matière des sept premiers Chapitres.

Dans les suivans , M. Marangoni rapporte la manière dont les statues qui représentoient les fausses

Divinités des Payens, furent traitées sous les régnés de Constantin, de ses enfans, de Julien l'Apostat, de Valens, de Gratien, & ensuite de Théodose le Grand. Il remarque que ce dernier ayant ordonné qu'on brisât en général toutes ces statues, excepta cependant de cette loi, celles qui par leur beauté étoient regardées comme des chefs-d'œuvres de l'Art.

Il fait voir ensuite (C. X.) que jamais les Chrétiens ne se sont servis des simulachres des faux Dieux pour orner le Temple du vrai Dieu; mais qu'ils n'ont pas fait difficulté d'y placer quelquefois certaines statues, Payennes à la vérité dans leur origine, mais qui étant symboliques & allégoriques, leur ont paru propres à exprimer, ou à rappeler différentes vérités de la Foi. Ainsi rien n'est, dit-il, plus commun que de trouver sur les anciens Sarcophages & autres monumens des Chrétiens, différentes figures de génies, qui représentent ou les

Mars 1746.

395

quatre âges de l'homme, ou les quatre saisons avec les attributs, que leur donnoient les Payens. C'est par la même raison qu'on voit très-souvent la figure d'Orphée peinte en différens endroits des Catacombes de l'ancien Cimetière de Caliste, & dans plusieurs Eglises, les statues des Sybilles, parce que comme le remarque Saint Augustin, Orphée & les Sybilles, quoi qu'Idolâtres, n'avoient pas laissé de prédire beaucoup de vérités qui regardent la vie & les Mystères de Jesus-Christ.

A cette occasion notre sçavant Auteur, soutient que les deux fameuses statues, qu'on voit sur le tombeau de Sannazar dans une Eglise de Naples, ne sont point comme on le croit communément, & comme le P. Mabillon l'assure dans son voyage d'Italie, celles d'Apollon & de Minerve, mais qu'elles représentent véritablement David & Judith. Nous ne dissimulerons pas cependant que ce sçavant

Bénédictin, prétend que ces noms n'y ont été mis qu'après coup, & que ce palliatif ne remédie point à l'indécence, qu'il y a de voir de pareilles statues sur le tombeau d'un Poëte Chrétien, & dans un lieu Saint.

L'Auteur (C. 16, 17, 18 & 19) déploye beaucoup d'érudition sur une tête d'Osiris, sur un simulachre qu'on a cru faussement être celui de Jupiter Ammon, sur un autre qui selon quelques-uns représente Janus à quatre faces, & sur plusieurs autres figures, de Divinités Payennes, qu'on voit encore placées soit au dedans, soit au dehors de différentes Eglises de Rome & d'Italie; puis d'Antiquaire redevenant Théologien, il prouve que ces statues ne portent aucun préjudice à la Sainteté de ces lieux, puisqu'on ne les y a mises que comme des monumens curieux, indifférens en eux-mêmes, & qui ne peuvent être aujourd'hui d'aucun scandale,

C'est par le même principe (C. 21 & 22) qu'il justifie encore l'ancien usage ou l'on est, d'orner quelquefois les croix & même les vases sacrés de Camées & autres pierres gravées, sur lesquelles on voit différentes figures d'Idoles & de choses qui ont appartenu à la religion Payenne. On n'y regarde, dit-il, ou que le prix de la pierre en elle-même, ou que l'élégance de l'Art. On peut même ajouter qu'on doit considérer toutes ces choses, comme des trophées qui honorent la Religion Chrétienne, & comme des marques de la victoire, qu'elle a remportée sur l'Idolatrie.

M. Marangoni ayant traité fort au long tout ce qui concerne les Simulachres & les images des idoles, vient (C. 23) à plusieurs Rites & Cérémonies que l'Eglise Catholique observe dans le culte Divin; & qui selon les Protestans, ont pris naissance dans le Paganisme; il y combat entr'autres, Jean Spencer qui dans un *Ouvrage Latin*,

intitulé *de ritibus & Gentium moribus in legem translatis*, a entrepris de montrer, qu'à l'exception d'un petit nombre de ces Rites propres à la nation Hébraïque, & qu'on trouve dans la Loi de Moyse, tous les autres ont été transportés de la Gentilité dans l'Eglise.

Notre Auteur montre au contraire, que grand nombre de rites usités dans l'Eglise sont dérivés des Hébreux & non des Gentils ; qu'il est faux comme Spencer l'avance, que la plus grande partie des cérémonies prescrites par la Loi de Moyse, tirent leur origine des Payens, qu'au contraire plusieurs des cérémonies sacrées des Payens doivent leur naissance aux premières pratiques des Patriarches dans le culte divin, & que les Payens ont non-seulement emprunté des Juifs & des Chrétiens une infinité d'usages & de cérémonies, qu'ils ont accommodés à leurs fables, mais grand nombre de dogmes & d'opinions qu'ils ont altérés & défigu-

rés; c'est ce que M. L. Marangoni fait voir par un détail assez étendu & très-curieux, sur tout ce qui concerne les différentes sortes d'expiations, qui ont été en usage parmi les Anciens Payens, & sur celles que pratiquent encore à la même intention diverses Nations Idolâtres des Indes Orientales & Occidentales.

Il s'agit (depuis le C. 26. jusqu'au 30.) des Processions, de la coutume d'exposer à la vénération des Fidèles le S. Sacrement, des Images, des Reliques des Saints & autres usages semblables. On y soutient qu'on n'en peut avec fondement rapporter l'origine aux Payens; mais que ces usages sont appuyés sur différens endroits de l'Ancien & du Nouveau Testament. On en apporte pour exemple la Procession qui se fait le jour des Rameaux, pour imiter l'entrée triomphante de J. C. dans Jerusalem.

Il faut voir le C. 31, dans lequel notre Auteur réfute les Hérétiques.

qui ont prétendu, que la Canonisation des Saints revient à l'Apotheose des Payens. Notre Auteur renvoye là-dessus au célèbre ouvrage du C. Prosper Lambertini, aujourd'hui Notre S. P. le Pape ; on y montre par une foule d'autorités, auxquelles on ne peut résister, que les rites & les cérémonies qui sont aujourd'hui en usage dans la Canonisation des Saints, n'ont rien de commun avec ce qui s'observoit dans l'Apotheose. Notre Auteur finit cet article, en disant, que vouloir s'étendre davantage sur une matiere qui a été si solidement traitée, ce seroit prétendre ajouter quelque splendeur à la lumière du Soleil.

Les Chapitres suivans dans lesquels il est question des Couronnes de laurier, de fleurs & d'autres matieres, dont on se sert en certaines cérémonies Ecclésiastiques, sont remplis d'une érudition très-variée, & qui va jusqu'à la profusion. On y montre contre Tertullien, que quoiqu'*les Payens fissent usage de ces*

sortes de Couronnes dans plusieurs de leurs cérémonies, les Empereurs & les Soldats Chrétiens ont pu sans être taxés de superstition en porter, & qu'ainsi on ne doit pas blâmer l'usage où l'Eglise a toujours été d'en mettre sur la tête des Morts & sur les Reliques des Martyrs.

A l'occasion des habits Ecclésiastiques, il traite du *Clavus* & du *Laticlavus*, dont les Images de J. C. & des Saints se trouvent souvent ornées ; du *Nimbus* ou cercle de rayons, qu'on voit en quelques anciens monumens autour de leurs têtes, aussi-bien qu'autour de celle de J. C. Il n'oublie pas le titre de Souverain Pontife, qui des Empereurs Payens a passé aux Empereurs Chrétiens, & ensuite au Pape, non plus que ce qui regarde les fodalités ou Confréries établies en différentes Villes d'Italie. Quoiqu'il convienne que toutes ces choses pour la plus grande partie, aient tiré leur origine des Payens, il fait voir par des preuves pui-

402 *Journal des Sarrasins*,
dans la raison & dans l'autorité, que
l'Eglise après les avoir purgées des
pratiques superstitieuses, que l'er-
reur y avoit mêlées, ne pouvoit
qu'être très-louable d'avoir trans-
porté de main en main dans le
culte de Dieu & dans celui des
Saints, tout ce que ces décorations
extérieures avoient de bon & de
propre à animer la piété des Fi-
dèles.

Un Conquérant qui voudroit ;
dit-il, se faire entendre de ses nou-
veaux sujets, & en même temps se
les concilier, ne pourroit se dispen-
ser de parler leur langue, & de s'ac-
commoder à leurs usages ; de même
l'Eglise pour ne pas trop révolter
les nouveaux Chrétiens en les assu-
jettissant à des Loix, & à des céré-
monies qui leur eussent été absolu-
ment inconnues, s'est vue obligée
de conserver tout ce qui dans la
Religion des anciens Payens, pou-
voit donner plus d'éclat, de lustre,
& de grandeur au culte divin.

M. Marangoni ayant traité jus-

qu'ici des choses appartenantes au Paganisme , qui concernoient , si l'on peut ainsi parler , le culte spirituel , & dont les unes ont été entièrement rejetées , les autres en partie admises , & accommodées au culte de Dieu , à l'ornement de l'Eglise & de ses Ministres ; il passe (C. 39.) aux choses purement matérielles , que les Chrétiens n'ont pas fait difficulté de tourner à leur usage , quoique les Gentils s'en fussent servis dans les cérémonies superstitieuses , par lesquelles ils croyoient honorer leurs fausses Divinités. Or comme les Autels tiennent le premier rang parmi les choses de cette espèce , l'Auteur commence d'abord par traiter en général de ces anciens Autels , & il descend ensuite à ceux qu'on a conservés dans plusieurs Eglises , tant de Rome que des autres Pays , & qui y servent aujourd'hui à divers usages.

L'Auteur étale encore ici beaucoup d'érudition , & surtout d'éru-

404 *Journal des Sçavans,*
dition prophane ; mais il s'en excuse par l'exemple de quelques anciens Peres & en particulier par celui de S. Augustin dans sa *Cité de Dieu*. Il avertit cependant , qu'il a tiré une partie de ce qu'il dit ici , du *Traité de Ara* par le P. Berthaud de l'Oratoire de France , imprimé dans le 6. Tome de Grævius. Ainsi après avoir parlé d'après lui en peu de mots de la forme & de l'usage des anciens Autels des Payens , il nous donne la description de plusieurs de ces Autels qui se voyent encore dans certaines Eglises de Rome ; il rapporte quelques Inscriptions gravées sur ces Autels , & entr'autres celle ci, qu'on lit sur un Autel placé devant l'Eglise de S. Dominique hors de Rome. Comme elle ne se trouve point dans Gruter ni dans les autres Auteurs , & qu'elle est assez curieuse , nous croyons qu'on ne sera pas fâché de la trouver ici. La premiere ligne manque , le reste suit ainsi.

Mars 1746.

405

DOMINAE ISIDI
FLAVIA MARCELLINA
FORTIS. SIGNUM
NIMPHEVICUM
CUM COLIARI
ARGENTIO. P.

D. D.

L. D. D. D.

M. Marangoni est cependant porté à croire que ce monument n'étoit pas un Autel, mais plutôt la base d'une statue d'Illis, qu'une femme nommée Marcelline avoit fait élever dans le *Nymphée*, c'est-à-dire, le lieu où se faisoient les noces des personnes, dont les maisons n'étoient pas assez grandes pour y danser. A l'égard de ces paroles *cum Coliari argentio*, qui ne se trouvent dans aucunes des Inscriptions rapportées par Gruter, il dit qu'on peut les entendre d'une quenouille d'argent, offerte par cette femme à la Déesse : le mot *Colus* signifiant en Latin une quenouille ; & cela, pour apprendre

106 *Journal des Sçavans* ;
aux nouvelles mariées, qu'elles de-
voient en faire leur occupation.

Quoiqu'il en soit, il conclut que
les Autels des Payens, quelque usa-
ge qu'ils en aient fait, ne blessent
nullement la sainteté des Eglises &
de la Religion, puisque nous de-
vons supposer, qu'on les a d'abord
purgés de toute superstition, qu'ils
ont été sanctifiés ensuite par des
rites sacrés, & purifiés avec l'eau
lustrale. On doit au contraire selon
lui, les regarder comme des monu-
mens du triomphe, que la Religion
Chrétienne a remporté sur l'Ido-
latrie & sur le Démon.

Dans le Chap. suivant, qui est le
quarantième, l'Auteur s'étend beau-
coup sur les Autels consacrés aux
Dieux Mars, avec l'Inscription D,
M. S. ainsi abrégée, ou bien avec
ces mots tout au long, DIS, OM-
NIBUS, MANIBUS. Il prétend con-
tre l'opinion de plusieurs Sçavans,
que les Dieux Manes n'étoient point
mis au rang des véritables Divini-
tés, & qu'on ne leur faisoit aucuns

sacrifices, ce qu'il prouve par la figure même de ces Autels. Tous ceux qui portent cette Inscription, sont bombés, ou terminés en pyramide, de manière qu'il étoit impossible d'y pouvoir rien mettre dessus. Il prétend encore que c'est faussement que quelques Auteurs ont écrit, que ce mot DIS avec un I seul, n'étoit usité qu'en parlant des Manes, & qu'on n'employoit celui de DIIS, que pour les seules Divinités à qui on offroit des sacrifices ; mais plusieurs Inscriptions qu'il cite, prouvent qu'on se servoit indifféremment du mot de DIS ou de DIIS, dans les monumens consacrés ; soit aux Manes, soit aux plus grandes Divinités.

Il faut avouer que M. Marangoni auroit pu abréger son Livre de plus de la moitié, s'il s'étoit contenté de s'y renfermer uniquement dans son sujet, mais d'un autre côté on y auroit perdu plusieurs discussions très-intéressantes, la description de divers anciens monumens,

408 *Journal des Sçavans*,
nouvellement découverts. & plu-
sieurs Inscriptions qui n'étoient
point connues des Sçavans ; il en
donne des copies figurées dans le
cours, & sur-tout à la fin de son
ouvrage ; nous continuerons d'en
rendre compte dans le *Journal*
prochain.

HISTOIRE ET DESCRIPTION

générale de la Nouvelle France,
avec le Journal Historique d'un
Voyage fait par ordre du Roy dans
l'Amérique Septentrionale, par
le Pere de Charlevoix, de la Com-
pagnie de JESUS ; à Paris, chez
Nyon, fils, Libraire, Quai des
Augustins, à l'Occasion 1744.
six vol. in-12. Tom. premier,
pag. 454, en y comprenant la Ta-
ble des Matieres.

TROISIÈME EXTRAIT.

C'ÉTOIT au nom de M. de Mours
& de ses Associés que s'étoit
fait l'établissement de Quebec, &c
cette Compagnie le reconnoissoit
toujours

toujours pour son Chef : elle fit armer deux Navires , dont elle confia le commandement à Messieurs de Champlain & de Pontgravé.

M de Moutss'embarqua à Honfleur le 7 de Mars 1610, & il arriva le 26 d'Avril à Tadoussac , il en partit le 28 pour marcher avec les Montagnez & leurs Alliés contre les Iroquois ; il força ceux-ci dans leurs retranchemens. Les François se saisirent des peaux de castor , dont les Iroquois qu'ils voyoient étendus sur la place étoient couverts ; & les Sauvages en furent scandalisés. Les Sauvages de leur côté commencèrent à exercer leur cruauté ordinaire sur leurs prisonniers , & dévorèrent un de ceux qui avoient été tués , ce qui fit horreur aux François. Ces Barbares trouvoient à redire à l'avidité des François , tandis qu'ils ne comprenoient point combien leur inhumanité étoit à détester. La mort du Roy qui survint cette année , priva M. de Mouts de toute protection. Ce fut lui-même

qui exhorta M. Champlain à chercher quelque personne puissante qui put par son autorité relever & soutenir les établissemens commencés dans le Canada. On s'adressa à Charles de Bourbon, Comte de Soissons, la Reine le revêtit à cet égard de tous les pouvoirs nécessaires; mais ce Prince mourut peu de temps après; M. le Prince se fit substituer en sa place, & Champlain fut déclaré son Lieutenant; celui-ci partit de France avec Pontgravé le 6 de Mars 1613, & ils mouillèrent devant Quebec le 7 de May. Ils y trouvèrent tout en fort bon état, & après s'être arrêté quelque temps dans ces cantons, Champlain s'embarqua pour S. Malo, où il mouilla l'ancre les derniers jours du mois d'Août.

Il y conclut un nouveau Traité d'association, avec des Marchands de cette Ville, de Rouen & de la Rochelle. M. le Prince, qui avoit pris le titre de Vice-Roy de la *Nouvelle France* l'approuva, obtint aux

Mars 1746. 411

Associés des Lettres Patentes, & y mit son attache. M. Champlain en partant pour le Canada, emmena avec lui quatre Recolets; ils arrivèrent à Tadoussac le 25 de Mars 1615.

M. de Champlain aussi-tôt après son arrivée entreprit une troisième expedition contre les Iroquois qui ne fut pas des plus heureuses. Le P. D. C. remarque toutes les fautes que fit ce Capitaine en cette occasion, & il parle avec éloge d'un Frere Recolet nommé le F. Pacifique du Plessis, qui découvrit & dissipa une Conjuraton que les Sauvages nos Alliés avoient faite pour massacrer tous les François de la Colonie. Tout alloit fort mal dans le Canada; les guerres Civiles qui agitoient la France, empêchoient qu'on envoyât du secours en Amerique; la Prison de M. le Prince; le défaut de concert entre les Associés; la jalousie du Commerce qui broüilla les Négocians entr'eux, l'avidité de ces mêmes Négocians

Henri de Levi Duc de Vantadour son neveu. Ce Seigneur s'étoit retiré de la Cour, & avoit même reçu les Ordres sacrés. Ce n'étoit pas pour rentrer dans le monde qu'il se chargeoit des affaires de la nouvelle France, mais pour y procurer la conversion des Sauvages; aussi y envoya-t-il de nouveaux Missionnaires Jesuites qui y arrivèrent en 1625. La Colonie ne prospéra point sous la direction de Messieurs de Caën, tout alla au contraire de mal en pis, ce qui fit résoudre le Cardinal de Richelieu à mettre le Commerce de la nouvelle France en d'autres mains, & à écouter la proposition qu'on lui fit de former une Compagnie de cent Associés. Rien n'étoit mieux imaginé que le plan de cette nouvelle Compagnie, & le Canada seroit aujourd'hui la plus puissante Colonie de l'Amerique, si l'exécution avoit répondu à la beauré du projet, & si les membres de ce grand Corps eussent pris des dispositions favorables du

Mars 1746.

415

Souverain & de son Ministre à leur égard. On peut voir dans l'ouvrage du P. D. C. tous les articles de ce plan, & quelles furent les causes qui l'empêchèrent de réussir.

Quoique les Couronnes d'Angleterre & de France fussent en paix, David Kertk, natif de Dieppe, mais Calviniste & réfugié en Angleterre, sollicité, dit-on, par Guillaume de Caën, qui vouloit se venger de la perte de son privilège, & conduit par un autre Traître aussi Calviniste, s'empara de Quebec en 1629, après avoir fait plusieurs autres actes d'hostilité contre les François.

» On parut d'abord, dit le P. D.
» C. fort choqué à la Cour de France de cette invasion des Anglois,
» mais ensuite bien des gens doutèrent si l'on avoit fait une véritable
» perte, & s'il étoit à propos de demander la restitution de Quebec.
» Ils représentoient que le climat
» y est trop dur; que les avances
» excédoient les retours; que le

» Royaume ne pouvoit s'engager &
» peupler un Pays si vaste sans s'affoiblir beaucoup ; d'ailleurs, disoient-ils, comment le peupler, & de quelle utilité sera-t'il si on ne le peuple pas ? Les Indes Orientales & le Bresil ont dépeuplé le Portugal ; l'Espagne voit plusieurs de ses Provinces presque désertes depuis la conquête de l'Amerique : à la vérité l'une & l'autre Monarchie y ont gagné de quoi se dédommager de ces pertes, si la perte des hommes peut se compenser ; mais depuis cinquante ans que nous connoissons le Canada, qu'en avons-nous tiré ? Ce Pays ne peut donc être d'aucune utilité pour nous, ou il faut convenir que les François ne sont pas propres pour ces sortes d'établissmens. Enfin, jusqu'ici on s'en est bien passé, & les Espagnols mêmes voudroient peut-être avoir à recommencer. Qui ne sçait que Charles V. avec tout ce que lui fournissoit d'or & d'argent

» le Perou & le Mexique n'a jamais
 » pu entamer la France, & qu'il a
 » souvent vu échouer ses entrepri-
 » ses, faute d'avoir de quoi soudoyer
 » ses troupes, tandis que François
 » I. son rival trouvoit dans les cof-
 » fres de ses sujets de quoi se relever
 » de ses pertes, & tenir tête à un
 » Prince, dont l'Empire étoit plus
 » vaste que celui des premiers Cé-
 » sars ; faisons valoir la France,
 » conservons-y les hommes ; pro-
 » fitons des avantages qu'elle a pour
 » le Commerce : mettons en œu-
 » vre l'industrie de ses habitans, &
 » nous verrons entrer dans nos
 » Ports toutes les richesses de l'Asie,
 » de l'Afrique & du nouveau Monde.
 » D'autres répondoient que le
 » climat de la nouvelle France s'a-
 » douciroit à mesure que le Pays
 » se découvreroit : qu'on n'en pou-
 » voit guère douter, puisqu'elle est
 » située sous les mêmes parallèles
 » que les Regions les plus tempé-
 » rées de l'Europe, que le climat
 » en est sain, le terroir fertile,

» qu'avec un travail modique on
» peut s'y procurer toutes les com-
» modités de la vie : qu'il ne falloit
» pas juger de la France comme de
» l'Espagne & du Portugal, que les
» guerres des Maures & leur retrai-
» te avoient épuisés d'hommes avant
» que d'avoir découvert les deux
» Indes, & qui malgré ces pertes
» avoient entrepris de peupler des
» Pays immenses : qu'il ne falloit
» pas tomber dans les mêmes fau-
» tes, mais faire passer tous les
» ans en Amérique, un petit nom-
» bre de familles, y envoyer des
» soldats réformés avec des filles
» tirées des Hôpitaux, & les pla-
» cer de manière qu'elles pussent
» s'étendre à mesure qu'elles se
» multiplieroient ; qu'on avoit déjà
» l'expérience que les femmes
» Françoises y sont fécondes, que
» les enfans s'y élèvent sans peine ;
» qu'ils y deviennent robustes &
» d'un très-beau sang. Que la seule
» pêche des Morues étoit capable
» d'enrichir le Royaume, qu'elle

» ne demandoit pas de grands
 » frais , que c'est une excellente
 » Ecole pour former des Matelots;
 » mais que pour en tirer tout l'a-
 » vantage qu'elle peut produire , il
 » falloit la rendre sédentaire , c'est-
 » à-dire , y occuper les habitans
 » mêmes de la Colonie ; que les
 » Pelleteries pouvoient devenir aussi
 » un objet fort considérable , si on
 » avoit attention à n'en pas épuiser
 » la source en voulant s'enrichir
 » tout d'un coup. Qu'on pouvoit
 » profiter pour la construction des
 » Vaisseaux , des Forêts qui cou-
 » vroient le Pays , & qui sont sans
 » contredit les plus belles de l'Uni-
 » vers : enfin que le seul motif
 » d'empêcher les Anglois de se ren-
 » dre trop puissans dans cette par-
 » tie de l'Amerique , en joignant
 » les deux bords du fleuve S. Lau-
 » rent à tant d'autres Provinces où
 » ils avoient déjà de bons établis-
 » mens , étoit plus que suffisant
 » pour nous engager à recouvrer
 » Quebec à quelque prix que ce
 » fut.

A ces raisons de Politique & d'intérêt, on en ajouta d'autres qui touchoient l'honneur & la Religion; on représenta au Roy qu'un des devoirs des plus importans de la Royauté étoit de travailler à la conversion & de procurer le salut de tant de milliers d'hommes qui seroient infailliblement la proie de l'Enfer, si le Canada étoit abandonné. Cette dernière considération déterminâ le Roy, & il fut résolu que l'on reprendroit la nouvelle France sur les Anglois. L'Angleterre rendit de bonne grace ce qu'on se dispoisoit à lui enlever de force; le Traité en fut signé à S. Germain-en-Laye le 29 de Mars 1632, & l'Acadie y fut comprise; aussi bien que l'Isle de Cap-Breton aujourd'hui nommée l'Isle Royale. C'étoit bien peu de choses que l'établissement que nous avions alors dans cette Isle; cependant ce Poste, le Fort de Quebec environné de quelques méchantes maisons, & de quelques baraques, deux ou

Mars 1746. 427

trois cabannes dans l'Isle de Mont-Réal, autant peut-être à Tadoussac, & en quelques autres endroits sur le Fleuve S. Laurent, pour la commodité de la pêche & de la traite, un commencement d'habitations aux trois Rivières & les ruines du Port-Royal; voila en quoi consistoit la nouvelle France, & tout le fruit des découvertes de Verazani, de Jacques Cartier, de M. de Robert Val, &c. & de l'industrie d'un grand nombre de François qui auroient pu y faire un grand établissement, s'ils eussent été bien conduits.

Il sembloit que l'on devoit tout se promettre de l'ardeur que l'on avoit montrée à retirer la nouvelle France des mains des Anglois, & en effet on prit d'abord d'assez bonnes mesures. Ce que l'on fit de plus important, fut de penser sérieusement à l'établissement du Christianisme. 1°. Il fut défendu expressément de souffrir aucun Calviniste parmi nos Colons; on avoit appris

par expérience combien il étoit dangereux que ces Sectaires se trouvaient dans le voisinage des Anglois pour qui leurs erreurs leur donnent une inclination , qui l'emporte toujours sur l'attachement & la fidélité qu'ils doivent à leur Prince & à leur Patrie. 2^o. On envoya un grand nombre de Missionnaires pour soumettre les Nations Sauvages au joug de l'Evangile ; on étoit convaincu avec raison , qu'il n'y a point de lien plus indissoluble que celui de la Religion , & que la Religion Chrétienne est de tous les moyens que l'on peut employer celui qui est le plus efficace pour adoucir des Peuples Barbares , les ramener à l'humanité , leur inspirer l'amour de la vertu , & en faire des Alliés sur qui l'on put compter en toute occasion. La Compagnie du Canada jugea que des Moines, Mendians seroient plutôt à charge qu'utiles à des habitans qui avoient à peine de quoi vivre. Les Récolets furent remerciés , & les Missions furent

confiées aux seuls Peres Jésuites ;
 il faut lire dans l'Histoire même du
 P. D. C. le récit des travaux immen-
 ses de ces premiers Missionnaires &
 les nouveaux effets que produisirent
 leur zèle & leur charité ; il suffit de
 dire que si nos Colonies ont enfin
 réussi dans le Canada , & y sont
 parvenues à ce degré de puissance
 & de richesses où nous les voyons
 aujourd'hui , on en est principale-
 ment redevable aux Missionnai-
 res , & aux établissemens religieux
 qu'ils ont procuré ou occasionné ,
 & qu'il n'est presque question que
 d'eux dans toutes les Relations qui
 nous restent de ces premiers com-
 mencemens de nos Colonies , &
 que rien ne se fait que par leur en-
 tremise , soit dans la guerre , soit
 dans la paix , soit pour le commer-
 ce , soit pour l'établissement de quel-
 que nouvelle habitation.

En 1633 , la Compagnie de la
 nouvelle France rentra dans tous
 ses droits ; l'Acadie fut cédée au
 Commandeur de Razilli un de ses

principaux Membres, à condition qu'il y feroit un établissement. M. de Champlain fut nommé de nouveau Gouverneur de la nouvelle France; on s'attacha d'abord à gagner les Hurons & leurs Alliés, ce qui nous engagea dans une guerre fort longue avec les Iroquois leurs ennemis.

» On envoya chez les Hurons des
 » Missionnaires qui y eurent de
 » grandes difficultés à surmonter.
 » Tu nous dérites de fort belles
 » choses, dit l'un d'eux au P. de
 » Brebeuf, & il n'y a rien dans
 » tout ce que tu nous enseigne qui
 » ne puisse être vrai, mais cela est bon
 » pour vous autres qui êtes venus
 » d'au de-là des Mers; ne vois-tu
 » pas que puisque nous habitons
 » un monde si différent du vôtre,
 » il doit aussi y avoir un autre Pa-
 » radis pour nous & par consé-
 » quent un autre chemin pour y
 » arriver. Fermes sur ce principe
 » ils s'opposoient à tout ce qu'on
 » pouvoit leur dire,

Les Jongleurs qui craignoient de perdre la considération où les mettoit l'exercice de leur Art, si les Missionnaires s'accréditoient dans le Pays, entreprirent de les rendre odieux & méprisables. Ils y réussissoient aisément, parce que plusieurs s'étoient mis dans la tête que la Religion des François ne leur convenoit point, & qu'elle leur seroit même funeste si elle s'établissoit parmi eux.

Il s'agissoit d'ailleurs de réformer presque toutes les idées d'un Peuple qui se croyoit le Peuple le plus sage de l'univers; il falloit imposer des obligations étroites à des hommes qui mettoient leur gloire & faisoient consister leur bonheur à n'être gêné sur rien. Ces obstacles ne purent cependant empêcher l'effet du zèle invincible des Missionnaires, soutenus & favorisés par les graces abondantes que Dieu répandit sur eux. Insensiblement un grand nombre de Hurons se soumit; on peupla de ces nouveaux

Fidèles plusieurs Villages , dans lesquels on avoit la consolation de revoir toutes les vertus des premiers siècles de l'Eglise.

En 1635 on fonda le Collège de Quebec ; cette même année M. de Champlain mourut , ce qui fut une perte irréparable pour la nouvelle France ; M. de Montmagny fut nommé Gouverneur en sa place. En 1639, on établit à Quebec une Ecole pour l'instruction des filles qui furent confiées aux Ursulines, & un Hôtel-Dieu pour les pauvres malades, dont furent chargées trois des Religieuses Hospitalières de Dieppe. On peut dire que durant tout ce temps là , la Colonie ne subsista & ne s'accrut que par les soins de pieux établissemens & par le zèle des Missionnaires ; car d'ailleurs on l'abandonna presque tout-à-fait, excepté le Commerce des Pelleteries qui alloit assez bien, mais qui n'enrichissoit guère que les Traitans, & un petit nombre de Colons ; tout languissoit faute de secours.

Mars 1746.

427

METHODE DE TRAITER

les playes d'armes à feu , par M.
J. RANBY , premier Chirurgien
du Roy d'Angleterre , de la So-
ciété Royale de Londres. A Paris
chez Durand , rue S. Jacques à
S. Landry & au Griffon , 1745.
vol in 12 de 116 pp. sans com-
pter la Préface qui en contient 12.

IL seroit à souhaiter que tous les
Auteurs qui écrivent sur des ma-
tières rebattues , imitassent l'exem-
ple de M. Ranby , & qu'au lieu de
compiler d'abord tout ce que leurs
devanciers ont écrit , ils se conten-
tassent de marquer en quoi leur pra-
tique diffère , & de faire part uni-
quement des découvertes par les-
quelles ils l'ont perfectionnée. Mais
les Auteurs s'imaginent presque
toujours que la réputation qu'ils se
font est proportionnée à la grosseur
de leurs Ouvrages. Comme le nôtre
a jugé plus sainement , & que son
dessein n'est que de recommander

l'usage des amples saignées faites dès le commencement des playes d'armes à feu ; l'application d'un appareil mol & léger ; d'introduire sur-tout l'usage du quinquina dans le traitement de ces playes ; & d'engager par son exemple les Praticiens à faire part au public de leurs observations ; il a cru avec raison qu'une simple brochure suffisoit.

Nous ne dirons qu'un mot du second objet que l'Auteur se propose, parce qu'il se contente par-tout d'observer que l'appareil mol & léger, la fine flanelle en un mot, quand il en peut trouver, lui à toujours bien réussi, ainsi qu'une calotte de même étoffe dans les amputations, par un bandage simplement contentif, qu'il préfère à tout autre appareil ; mais nous nous étendrons davantage sur le premier & le troisième objets.

M. Ranby prouve l'utilité de la saignée abondante par plusieurs observations. Dans les premières il *s'agit de blessures très-dangereuses,*

Qui ont été guéries presque sans accidens à cause de l'hémorrhagie considérable dont elles avoient été suivies. Telles sont sans contredit des playes à la tête faites par des coups de sabre, qui pénètrent les deux tables du crâne; d'autres qui en emportent une partie; d'autres où la tête ou quelque autre partie du corps sont blessées, & des corps étrangers introduits dans les cavités; d'autres où les tégumens, les os du crâne, & les muscles sont grièvement blessés. Or la saignée est une hémorrhagie artificielle; donc elle ne peut manquer de produire le même effet que la naturelle. C'est ce qui fait dire à l'Auteur » quand le blessé n'a pas perdu une grande quantité de sang, il est à propos d'ouvrir la veine avant toutes choses, & de faire d'amples saignées qu'il faut réitérer selon les circonstances le second & même le troisième jour. Ces saignées faites à temps préviendront l'inflammation & la douleur.

„ avanceront la suppuration , &
 „ contribueront à écarter cette lon-
 „ gue suite de symptomes compli-
 „ qués qui ont coutume de retar-
 „ der beaucoup la guérison , qui
 „ fatiguent beaucoup le malade , &
 „ mettent la vie en danger. “ M.
 Ranby établit dans un autre en-
 droit par d'autres avantages l'uti-
 lité des saignées ; elles préviennent
 communément, dit-il , „ & dimi-
 „ nuent toujours la fièvre , & man-
 „ quent rarement de remédier aux
 „ abcès. “

Avant que de suivre l'Auteur
 dans ce qu'il dit de l'usage du quin-
 quina , nous donnerons une idée
 de quelques observations qu'il fait
 sur divers points de la Chirurgie
 des playes. Elles se réduisent à celles-
 ci , qu'il faut arrêter le plutôt qu'il
 est possible par un point de suture
 l'hémorrhagie causée par l'ouver-
 ture d'un artère un peu considéra-
 ble ; préférer autant qu'on le peut
 le doigt à la sonde , dans les cas où
 on a besoin de s'en servir ; s'abste-

Air d'introduire dans les playes de
longs tireballes, qui se font sou-
vent des routes nouvelles, causent
des déchiremens, & pincen- quel-
quefois des parties très-sensibles ;
étant prouvé par une infinité d'ex-
périences que les balles qui restent
dans les playes ne les empêchent
pas de se consolider ; n'user que
très-sobrement du bistouri & des
pincettes dans les playes voisines
des articulations, & celles des par-
ties membraneuses ; prescrire les
premiers jours un régime de vie
rafraichissant, & le continuer tant
qu'il en est besoin ; tenir le ventre
libre au malade ; se garder des to-
piques chauds ou spiritueux ; ap-
pliquer les émolliens lorsqu'il y a
tension ou inflammation à une par-
tie blessée, & ne tenter jamais l'ex-
traction d'un corps étranger qui y
seroit resté, que quand ces sym-
ptomes sont presque évanouis ;
panser les playes le plutôt qu'il est
possible, sur le champ de bataille,
s'il se peut ; (l'Auteur fait voir les

432 *Journal des Sçavans* ;
inconvéniens du délai , & propose
un projet pour y remédier ;) se
garder de jamais arracher l'escarre ,
& s'il se fait une hémorrhagie à la
chute , y remédier sur le champ
par la saignée & le quinquina ; en-
fin employer l'opium pour calmer
les douleurs.

Ces judicieuses remarques n'ont
point le mérite de la nouveauté ; il
n'en est pas de même de l'usage du
quinquina , soit pour calmer les
douleurs , ce qu'il fait quelquefois
dans les cas même où l'opium ne
produit aucun effet , soit pour re-
médier à plusieurs accidens des
playes d'armes à feu , dans le nom-
bre desquels l'Auteur ne comprend
pas l'hémorrhagie , dans laquelle
un célèbre Chirurgien en vante
beaucoup l'usage , & avec raison ,
comme on le peut voir dans les
transactions philosophiques , n^o.
CCCCXXVI.

Le déchirement qui accompa-
gne les grandes playes , & sur-tout
celles que fait le boulet de canon ,
est

est toujours suivi d'une extrême sensibilité, de violentes douleurs, & d'un écoulement de matieres sanieuses, qui occasionne souvent des accidens fâcheux quand on ne l'arrête pas. Le quinquina donné à la dose d'un gros de trois en trois heures, ou même plus souvent, remédie à ces désordres. On le rend purgatif, s'il en est besoin, par le mélange de quelques grains de rhubarbe; & s'il l'est trop de lui-même, l'on en modere l'effet au besoin par l'addition du laudanum, ou du diascordium. L'élixir de vitriol aide merveilleusement l'effet du quinquina. L'Auteur remarque que la peau brûlante, la langue aride, le pouls petit & fréquent, la tête embarrassée, & même la fréquence du pouls, ne l'empêchent pas d'en faire usage; qu'il calme très-efficacement le mouvement des arteres qui dardent à chaque pansement, & qu'il corrige la trop grande fluidité du sang qui le fait échaper à travers les extrémités des arteres. Dans ces

434 *Journal des Sçavans ;*
occasions l'Auteur le marie aux nar-
cotiques , en dose proportionnée
à la grièveté des symptômes.

Il appuye sa pratique de plu-
sieurs observations.

1°. Une blessure à la jambe par
une balle qui avoit fait une playe
assez considérable pour y placer un
œuf de poulle, n'avoit pendant huit
jours été accompagnée d'aucun acci-
dent fâcheux ; au contraire , tout
alloit bien. Il survint alors une fiè-
vre assez vive, précédée de frisson ,
qui engagea l'Auteur à donner au
malade de deux en deux heures un
gros de quinquina , qui fut marié
au laudanum, jusqu'à ce qu'il cessât
d'agir comme purgatif. On en aida
l'effet par deux ou trois doses d'é-
lixir de vitriol données chaque
jour ; tous les accidens cessèrent ,
& la blessure guérit heureusement.
Si ces deux remèdes acheverent la
guérison , les heureux commence-
mens de la cure sont dus aux sai-
gnées répétées.

2°. La blessure qu'avoit reçu

un talon un Officier de distinction avoit été assez bien pendant cinq à six jours, mais alors la suppuration devint abondante, l'inflammation & la douleur augmentèrent, le pouls fut fréquent, & le malade ressentit un accablement général. Ces accidens obligerent M. Ranby à réitérer la saignée, & à ordonner le quinquina, qui les calmerent heureusement, & le malade guérit avec le temps, en continuant toujours l'usage de cette écorce. *Il ne lui est jamais arrivé de le reprendre lorsqu'il l'avoit discontinué, sans en recevoir un soulagement sensible.*

3°. Un Officier ayant eu le pied emporté par un boulet de canon, on fut obligé de lui couper la jambe. Nous omettrons plusieurs remarques que fait M. Ranby sur les fautes faites dans l'opération & le pansement, pour observer que ; quoiqu'on lui eut fait la ligature des arteres, le moignon menaça d'hémorrhagie, & que les poudres

remperantes qu'on avoit employées; & même les somniferes, n'empêcherent pas le malade d'avoir le pouls fréquent & petit, la langue aride, & un peu de disposition au délire. Le quinquina & l'élixir de vitriol remédièrent à ces accidens, & le malade prit au moins cinq livres de cette écorce avant que la guérison fût parfaite.

4°. Il paroît par une observation que le quinquina remédia parfaitement à la disposition scorbutique du sang d'une personne à qui on avoit été obligé de couper la jambe; disposition suivie d'abord d'hémorrhagie, puis d'un écoulement abondant de sanie; & l'Auteur observe qu'il est rare que le quinquina trompe les esperances dans des cas de cette espece.

5°. L'Histoire d'un Officier blessé d'un coup de pistolet, dont la balle passa de la partie du dos que couvre la partie inférieure de l'omoplate au côté opposé, précisément au-dessous des fausses côtes, prouve

Que l'antipathie pour le quinquina peut être très-préjudiciable à un malade, en le privant d'un secours efficace contre des accidens que d'autres remèdes ne combattent pas avec le même succès ; & la suivante que le quinquina est propre à arrêter les progrès de la gangrene, occasionnée par des causes externes, comme nous l'avons jugé dans un de nos extraits, bien que les premières expériences dont nous rendîmes compte dans notre Journal, n'eussent pour objet que la gangrene produite par des causes internes.

6°. La dernière observation nous apprend que la diarrhée n'est point un obstacle à l'usage du quinquina, pourvu qu'on le marie avec le laudanum, & que, malgré tous les éloges qu'il mérite, son effet n'est pas toujours infaillible dans les cas où il paroît le mieux indiqué.

L'ouvrage finit par quelques réflexions sur les instrumens de Chirurgie, qui tendent à prouver qu'on

438 *Journal des Sçavans*,
peut & qu'on doit en diminuer le
nombre.

Le Public a obligation de cette
traduction au zele toujours attentif
de M. DEMOURS, Médecin de Paris,
qui a déjà enrichi nos Bibliothé-
ques de plusieurs ouvrages intéres-
sans. Nous espérons être dans peu
en état de rendre compte d'un ou-
vrage entièrement à lui, & plus ca-
pable de faire connoître l'étendue
de ses talens ; c'est une table raison-
née que l'Académie des Sciences l'a
chargé de faire de ses Mémoires ;
depuis l'année 1730, jusqu'en l'an-
née 1740, & nous espérons qu'en
attendant qu'il donne au Public le
Recueil des observations que les
maladies des yeux, dont il fait son
occupation principale, lui ont don-
né lieu de faire, il lui communi-
quera par notre canal, comme il
nous l'a promis, celles qui sont les
plus dignes de son attention.

CLARORUM BELGARUM
ad Antonium Magliabechium

nonnullosque alios Epistolæ ex autographis in Biblioth. Magliabechiana, quæ nunc publica Florentinorum est adservatis descriptæ. Tomus I. Florentia 1745, ex Typographia ad insigne Apollinis in Plateâ Magni Ducis.

C'EST-A-DIRE, *LES LETTRES des Sçavans des Pays-Bas, à M. Magliabechi, copiées sur les Originiaux qui sont conservés dans la Bibliothèque de Magliabechi, qui appartient présentement à la Ville de Florence. Tome premier, in-8º. pag. 384. sans y comprendre la Préface qui est de 56 pages. A Florence 1745, de l'Imprimerie où pend pour Enseigne, Apollon dans la Place du grand Duc.*

C'EST M. Targioni, Docteur en Médecine, Professeur de Botanique, & Bibliothecaire de la Bibliothèque de Magliabechi, qui fait présent au Public du Recueil de ces Lettres. Il a mis à la tête de

245 *Journal des Sçavans ;*
ce premier Volume un Discours
assez étendu ; dont nous allons ren-
dre compte , d'autant plus volon-
tiers que ce Discours doit servir de
Préface , non seulement à ce pre-
mier Volume , mais encore à tous
les Volumes qui suivront.

M. T. observe d'abord que de
tous les Ecrits des Sçavans , il n'y
en a aucun dont on puisse retirer
autant d'utilité que de leurs Let-
tres ; la raison en est que dans les
ouvrages qu'ils composent pour le
Public , ils ne font voir que les sen-
timens qu'ils ont intérêt de mon-
trer , & que souvent ils se donnent
pour tout autres qu'ils ne sont ; au
lieu que dans les Lettres qu'ils ont
écrites pour leurs seuls amis , ils se
montrent à découvert , & parlent
avec une liberté & une franchise ,
dont ils se gardent bien d'user dans
leurs autres ouvrages. Ainsi on ne
connoît bien un homme de Lettres ,
& on ne sçait bien au juste de quelle
maniere il a pensé , que lorsque l'on
est porté de lire ce qu'il a écrit sur

millièremment à ses intimes amis.

M. Magliabechi avoit l'amitié & la confiance de tous les Sçavans de l'Europe, & il la méritoit à bien des égards : c'étoit un homme d'une érudition très-vaste, qui joignoit au sçavoir la probité, la politesse & une inclination bienfaisante, qui le portoit à faire plaisir à tout le monde, & sur-tout aux gens de Lettres ; aussi vers la fin du siècle passé & dans le commencement de celui-ci il n'y a eu personne qui ait porté ou voulu porter le nom de Sçavant, qui n'ait été en commerce de Lettres avec M. Magliabechi.

M. T. a trouvé dans la Bibliothèque, dont il a l'Intendance, un amas immense de Lettres de Sçavans de tous les Pays, adressées ou à M. Magliabechi, ou à d'autres personnes illustres d'Italie. Parcourant les Lettres pour les arranger, & pour mettre ensemble celles qui appartiennent aux mêmes Auteurs, il a compté jusqu'à trois mille huit cent quatre-vingt-huit

442 *Journal des Sçavans*;
noms différens , dont les Lettres
portent les souscriptions. Il ne fut
pas moins surpris d'y rencontrer une
infinité de choses curieuses & im-
portantes pour la Littérature ; &
dès ce moment il se proposa de
faire imprimer les meilleures de
ces Lettres ; car nos Lecteurs se
doutent bien qu'elles ne sont pas
toutes d'un mérite égal. M. T.
a mis à part toutes celles qu'il a
cru mériter de voir le jour ; ce sont
uniquement les Lettres dont on
peut tirer quelque éclaircissement
pour l'Histoire , ou Civile , ou Ec-
clésiastique , ou naturelle , ou qui
contiennent quelque chose d'in-
structif pour quelque autre partie de
la Littérature ; il a rejeté toutes
celles qui n'étoient remplies que de
complimens , d'affaires particulié-
res , ou de nouvelles courantes ; &
s'il ne les a pas données plutôt au
Public , c'est qu'il en a été empêché
par les travaux continuels auxquels
il a été successivement employé
jusqu'aujourd'hui.

Le nombre des Auteurs dont il se propose de faire imprimer un choix de Lettres, se monte à environ cinq cens. Il s'agissoit de sçavoir dans quel ordre M. T. les disposeroit : voici celui qu'il a choisi. Il a partagé ses Auteurs en diverses classes, à raison de leur Patrie : & il fera paroître ensemble les Auteurs du même Pays, rangeant chaque Lettre par la date qu'elle porte : de cette manière, chaque classe de ces Lettres formera une Histoire Littéraire de quelqu'un des Pays de l'Europe. M. T. s'est fait un devoir de faire imprimer ces Lettres exactement comme elles sont dans les originaux, & il s'est bien gardé de vouloir corriger les fautes qui s'y trouvent de quelque nature qu'elles soient : par exemple, dans les Lettres Italiennes il a laissé les façons de parler vicieuses & particulières à certaines Villes.

M. T. ne publiera les Lettres d'aucune personne qui soit vivante sans lui en avoir demandé la per-

mission, & cela pour ne se point faire d'ennemis. Pour la même raison, il a retranché des Lettres qu'il rend publiques, toutes les injures personnelles, & généralement tout ce qui pouvoit offenser, ou des particuliers, ou des Corps, ou même des Nations; il a supprimé beaucoup de vérités, parce qu'elles étoient odieuses. Il est persuadé que les médisances & les injures doivent être bannies de la Littérature, qu'elles ne peuvent être d'aucune utilité, & qu'elles ne servent qu'à nourrir & qu'à fomenter la malignité du Public. Si malgré toutes ces attentions il a laissé passer quelques traits mordans, c'est qu'il n'en a pas senti la malice, & il en demande pardon à ceux que ces traits peuvent regarder. Il n'a pas eu le même scrupule à l'égard des critiques que l'on fait des Livres; il a eu soin de les rapporter, quoi qu'elles fussent peut-être fort désagréables à ceux qu'elles touchent, *s'ils vivoient*; mais c'est que les Cri-

tiques Littéraires peuvent instruire. On est averti par un asterisque ou par des points, des retranchemens que l'on a fait, soit à dessein, soit parce qu'on ne pouvoit pas lire le Manuscrit, ce qui est arrivé quelquefois.

M. T. a tiré des Lettres qu'il a supprimées, ce qu'il a jugé pouvoir être de quelque utilité; il en a composé une partie de ses notes qui sont au bas des pages, l'autre partie est le fruit de ses recherches: ces notes sont destinées à éclaircir & à expliquer tout ce qui dans le texte peut faire quelque difficulté au Lecteur.

M. T. a trouvé quelquefois de petits ouvrages joints avec les Lettres, il les a fait aussi imprimer dès qu'il a cru qu'ils en valaient la peine; il a ajouté à la fin de chaque Volume un Index des principales choses qui y sont contenues, & afin que tous les Tomes fussent à peu près de la même grosseur, & pour ne point séparer les Lettres d'un

446 *Journal des Sçavans*;
même Auteur, lorsqu'il s'est trouvé
des vuides, notre Sçavant Editeur
les a remplis par des petites disserta-
tions de sa façon.

Il a choisi la forme *in-8°*. comme la plus commode. Il convient qu'il eut mieux valu ranger les Auteurs suivant la date de leur mort, mais il n'a pu suivre cette méthode, parce que toutes ses Lettres n'étoient point copiées, & que l'Imprimeur vouloit commencer l'ouvrage; c'est pourquoi on fait paroître d'abord les Lettres des Sçavans des Pays-Bas, non pas qu'on leur donne la préférence sur les Sçavans des autres Pays, mais parce que leurs Lettres se sont trouvées les premières en état de paroître. M. T. entend par les Pays-Bas, non-seulement la Hollande, mais encore les Pays-Bas Autrichiens.

Le premier Volume comprend d'abord les Lettres de M. Cuper, & peut servir d'Appendix au Recueil que l'on a donné des Lettres de ce Sçavant à Amsterdam en 1742, &

Mars 1748. 247

Dont nous avons rendu compte
dans notre Journal du mois ***.

M. T. nous avertit que l'on n'a
pu recouvrer qu'une petite partie
des Lettres de M. Cuper & des au-
tres Sçavans, adressées à M. Ma-
gliabechi. Quand M. Magliabechi
en recevoit, sur-tout lorsqu'elles
étoient intéressantes, il les commu-
niquoit à ses amis de Florence; on
les envoyoit même dans les Pays
Etrangers. Sa maniere de vivre
étoit d'ailleurs fort extraordinaire;
les livres, les papiers étoient en
monceaux dans la chambre qu'il
habitoit, & il avoit coutume de
dormir, de manger & de marcher
sur ces tas de papier: ce qui n'a
pu se faire sans qu'il n'y en eût
beaucoup de perdus & de gâtés.

Après les Lettres de M. Cuper;
viennent les Lettres de Nicolas
Heinsius; elles serviront d'addition
à celles que M. Burmon a déjà
publiées dans sa Collection en cinq
Tomes des Lettres des Sçavans
illustres. Quelques Lettres choisies

448 *Journal des Sçavans*;
de Georges Grævius achevent &
finissent ce premier Volume.

Il eût été à souhaiter qu'on eût
pû recouvrer les Lettres de M.
Magliabechi aux Sçavans avec qui
il étoit en correspondance ; elles
répandroient un grand jour sur cel-
les qu'on publie , mais on n'en a re-
trouvé qu'un fort petit nombre.
On prie ceux à qui il en est tom-
bé entre les mains , de les en-
voyer à l'Editeur qui ne manquera
pas d'en faire usage. On conçoit
encore combien il eût été utile de
donner une vie de M. Magliabe-
chi. Il s'en trouve une dans la pre-
miere partie du trente-troisième
Tome du Journal des Sçavans d'I-
talie qui parut à Venise en 1721 ;
& l'Oraison Funébre que fit M.
Sabrini de M. Magliabechi en
1715 , est en quelque sorte une
histoire de la vie de M. Maglia-
bechi ; mais l'une & l'autre de ces
vies est trop abrégée. Il ne s'agit
pas seulement de sçavoir quel a
été M. Magliabechi , & d'être in-

Aruit des principales particularités qui le regardent ; il faudroit entrer dans le détail de tout ce qu'il a fait pour les Lettres , & de tous les ouvrages , de tous les projets & de toutes les découvertes où il a eu part ; & comme il étoit en relation de Litterature avec tous les Sçavans de l'Europe , sa vie , si elle étoit bien faite , seroit une Histoire Littéraire la plus complète & la plus suivie qu'on put désirer pour tout le temps où ce grand homme a exercé une espèce de Dictature dans la République des Lettres. M. T. dit avec modestie qu'il ne se sent pas des forces suffisantes pour exécuter un pareil projet , mais qu'il fera en sorte que son Recueil fournisse des matériaux suffisans à quiconque voudra se charger de cette entreprise.

Mais pourquoi , dira-t-on peut-être , mettre sous la presse des Lettres qui ont été écrites à la hâte & presque sans réflexion .

450 *Journal des Sçavans* ;

que les Auteurs n'écrivoient que pour un ami fidèle, & qu'ils auroient été bien fâchés que l'on eût rendues publiques. M. T. répond amplement à cette objection ; il proteste qu'il n'a eu en vue que l'utilité des Gens de Lettres , & il soutient qu'elle se trouve dans ce qu'il entreprend aujourd'hui ; & ne s'arrêtant qu'aux Lettres des Sçavans des Pays-Bas , dont il a commencé la publication ; il fait le détail de tous les avantages qu'on en pourra retirer.

1°. On y apprendra l'Histoire Littéraire des Pays - Bas ; on y verra combien la Littérature y est devenue florissante , malgré les guerres & les autres malheurs auxquels ces contrées ont été en proie pendant si long-temps ; on sera instruit des parties de la Littérature que les Hollandois & les Flamands ont cultivées avec le plus de complaisance , qui sont sur-tout l'Eloquence & la Poësie , l'Histoire des monumens de l'antiquité, l'expli-

cation des anciens Auteurs, l'étude approfondie des Langues Grecques, Latines & Orientales; on y verra encore qu'ils n'ont pas négligé de voyager dans toutes les parties de l'Europe, & sur-tout en Italie, pour s'instruire avec les Sçavans de tous les pays.

2°. On aura une idée juste de tous les établissemens qui ont été faits pour l'avancement des Lettres, sur-tout des Ecoles, des Académies, des Bibliothèques & de ce qu'elles renferment de plus rare & de plus précieux.

3°. On connoîtra quels ont été les meilleurs Imprimeurs, & quels sont les ouvrages qui sont sortis de dessous leurs presses.

4°. On s'instruira des particularités de la vie de chacun de ceux qui ont eu quelque réputation dans la République des Lettres.

5°. On sçaura quels sont les ouvrages importans, qui après avoir coûté à leurs Auteurs des travaux immenses, n'ont pu voir

452 *Journal des Sçavans ;*
jusqu'ici le jour pour différentes
raisons , ou même n'ont pu être
achevés.

6°. On trouvera dans ces Let-
tres des jugemens & des critiques
sur tous les Livres qui ont paru ;
jugemens & critiques d'autant plus
à estimer , qu'ils sont faits avec fran-
chise , & que la flaterie & le res-
pect humain n'y ont aucune part.

7°. Les Hollandois & les Fla-
mands ont donné beaucoup d'édi-
tions des Auteurs anciens ; ce qui
fait que dans leurs Lettres ils par-
lent de tous les manuscrits qu'ils
ont pu connoître ; ils disent où ils
se trouvent , & quels sont ceux
auxquels on doit le plus se fier.

8°. Il n'y a aucune partie de
la Littérature dont ces Sçavans ne
traitent dans leurs Lettres , & on
trouvera de quoi se satisfaire , à
quelque genre d'étude qu'on se soit
livré.

M. T. prouve par un nombre in-
fini d'exemples la vérité de ce qu'il
avance dans ces huit articles.

Mars 1746.

455

HISTOIRE DE L'ACADEMIE
des Sciences, &c.

SECOND EXTRAIT.

Nous avons rendu compte de l'Histoire dans notre Journal du mois de Janvier, & nous avons à parler des différens mémoires qui composent ce Volume; quoique la matiere soit fort abondante, nous tâcherons d'en donner une idée dans l'analyse que nous allons en faire.

Les morceaux qui appartiennent à la Physique sont au nombre de trois; le premier qui regarde les plantes marines, est de M. Bernard de Jussieu, le second est de M. Duhamel, & consiste en deux observations *Botanicometeorologiques* pour l'année 1741, faites aux environs de Pluviers en Gatinois. Dans le troisiéme mémoire M. Buache nous présente les plans & coupes du sol de Paris & de ses souterrains, par rapport aux débordemens de la Seine.

Cet Auteur a renfermé dans ce plan hydrographique de la Ville de Paris, tout ce qui concerne le cours des eaux de cette Ville, tant celui des fontaines que celui des ruisseaux. Il s'est encore proposé de marquer la différente profondeur des puits, comme de déterminer exactement quels sont les endroits les plus élevés dans les différens quartiers. Un autre objet a été de marquer quels sont les endroits jusqu'où l'eau est parvenue pendant l'inondation de 1740.

M. Buache a tracé sur son plan tout ce qui peut être utile à la navigation de la rivière de Seine; il a marqué l'élévation des plus grandes eaux de 1740; si cette année fut remarquable par le débordement des eaux de la Seine, on vit avec une espèce de surprise, que l'année suivante 1741, les eaux de cette même rivière baissèrent si considérablement qu'elles étoient quatre pieds au-

deffous de la hauteur nécessaire ,
pour que la riviere fût navigable.
Il a fallu , pour tracer les desseins
que l'Auteur avoit entrepris , nive-
ler presque toute la Ville de Pa-
ris & en différens sens. Nous rap-
porterons quelques-uns des résul-
tats des nivelemens qu'a fait M.
Buache.

La place de l'*Estrapade* est l'en-
droit de Paris où la superficie du
sol est la plus élevée au-dessus du
lit de la riviere ; car l'Auteur a
pris pour base de niveau la ligne
du sol de la riviere ; la hauteur du
terrein de l'*Estrapade* a été trou-
vée environ de 125 pieds au-des-
sus de cette ligne ; depuis cet en-
droit jusqu'au petit Châtelet , le
terrein baisse si considérablement
qu'on trouve une différence de 77
pieds , la hauteur du sol du petit
Châtelet n'étant que de 48 pieds
au-dessus de la même ligne du sol
de la riviere.

Le terrain de l'Observatoire est
de 120 pieds au-dessus de la li-

gne du fond de la riviere , & la platte forme de l'Observatoire est de 212 pieds plus élevée que ce même sol.

La balustrade du clocher de Sainte Geneviève qui est de 132 pieds au-dessus du seuil de la porte d'entrée , est plus élevée de 31 pieds que celle de l'Observatoire ; elle a par conséquent 243 pieds d'élévation au-dessus du lit de la riviere.

L'appui de la terrasse qui est au dessus du petit Châtelet est plus bas que la balustrade de l'Observatoire de 96 pieds 6 pouces ; ce même appui n'est que de 15 pouces plus élevé que le haut de la rue Saint Jacques où étoit autrefois l'ancienne porte ; il est encore facile de déduire des mêmes opérations que le même appui a seulement 4 pieds d'élévation au-dessus du seuil de la porte de l'Eglise Sainte Geneviève.

La balustrade de la Tour méridionale de Notre-Dame qui a

34 toises ou 204 pieds au-dessus du pavé de l'Eglise, est plus élevée de 38 pieds que celle de l'Observatoire, & seulement de 7 pieds au-dessus de la balustrade de Sainte Gèneviève.

Les mémoires qui regardent l'Anatomie sont au nombre de quatre. Il y en a deux de M. Winslow ; dans l'un il s'agit de quelques nouvelles remarques que M. Winslow a faites sur une question qui a été agitée entre M. Lemery & lui, sçavoir si les monstres ne sont jamais tels que par les accidens qui arrivent au fœtus dans le sein de la mere, ou s'ils viennent quelquefois d'œufs ou de germes originaires monstrueux.

M. Lemery soutient la première de ces deux opinions, & M. Winslow la seconde : du moins celui-ci prétend qu'on est obligé de l'admettre pour certains cas, & que le premier système ne peut être regardé comme une loi générale & sans aucune exception.

Le second mémoire de M. Winslow consiste en diverses observations sur les muscles digastriques de la mâchoire inférieure de l'homme. L'Auteur répond à quelques objections qui lui ont été faites contre l'usage de ces muscles, par M. Monro, Professeur d'Anatomie à Edimbourg.

Le troisième Mémoire est de M. Duhamel ; il traite du développement & de la crue des os des animaux. Voici en abrégé ce qu'il renferme.

Notre corps, ainsi que celui des animaux est composé de parties molles & de parties durées ; il est nécessaire que les unes & les autres prennent de l'accroissement, mais par quel mécanisme s'opère ce développement ? On est porté à penser que l'accroissement de tous les organes ne dépend que de l'extension de chacune des petites parties dont ils sont composés. Cette explication qui paroît vraisemblable pour les parties molles, ne

convient nullement aux os qui sont durs, roides & incapables d'extension; ils croissent cependant; or par quel moyen la nature opere-t-elle ce merveilleux mécanisme? C'est ce qu'il faut expliquer ou plutôt démontrer par des observations exactes & répétées.

Comme il y a beaucoup de rapport entre la crue des os d'un animal, & celle d'un corps ligneux, notre Auteur établit entre l'un & l'autre une parfaite analogie par les remarques qui suivent. Les os sont enveloppés d'une membrane qu'on nomme le périoste, qui peut se diviser en plusieurs lames ou couches: de même on voit que le corps ligneux des arbres est couvert par une écorce qui sert d'enveloppe à une infinité de couches plus fines les unes que les autres.

Voilà une première analogie; mais il y en a une seconde; on remarque dans les parties même du bois que les couches ligneuses qui forment l'arbre, sont de diffé-

rente densité , & toujours plus grandes , à mesure que l'on approche du centre même de l'arbre : pareillement les os sont composés de couches très minces posées les unes sur les autres. Après cette ressemblance , il faut prouver que les os croissent comme les arbres ; car malgré cette analogie , il pourroit en être autrement , & commençons par développer les voies que suit la nature pour faire croître les arbres. Que l'on mette un gland , un maron d'Inde en terre , aussitôt que sa tige commence à sortir , & s'est un peu élevée au-dessus de la terre qui la renferme , on remarque que le haut de cette tige augmente beaucoup plus que la partie inférieure qui peu à peu s'endurcit , & se convertit en bois , pendant que la partie supérieure toujours tendre & herbacée continue à s'élever & à croître d'une manière fort sensible , de sorte que tant que les parties de la tige restent herbacées , elles s'étendent en

longueur ou hauteur ; mais cette propriété de s'allonger diminue à mesure que le corps ligneux se forme dans l'intérieur , & cette vertu qu'a la plante de s'étendre en grandeur , cesse , lorsque le corps ligneux est tout-à-fait formé ou converti en bois.

Il en est de même pour la crue des os des animaux : l'expérience montre que la partie supérieure ou ce germe de l'os , qu'il faut ici concevoir comme (la partie médullaire de la plante ,) s'allonge & augmente en longueur , tandis que les parties inférieures s'endurcissent peu à peu. Diverses expériences prouvent que l'allongement est moins grand , lorsque l'endurcissement des parties encore tendres se fait plus promptement. Les arbres ainsi que les os qui s'endurcissent en peu de temps , deviennent moins grands que ceux dont l'endurcissement est plus tardif. Dans l'animal ainsi que dans l'arbre , les lames intérieures qui enveloppent la moelle sont

462 *Journal des Savans,*
celles qui s'endurcissent les pre-
mieres.

M. Duhamel ne s'est pas conten-
té de faire connoître comment se
faisoit l'allongement ou la crue des
os & des arbres ; il a montré de
quelle maniere ils augmentoient en
grosseur.

Par plusieurs expériences notre
auteur s'est assuré que l'augmenta-
tion qui produit la grosseur du
bois, se fait par les couches inté-
rieures de l'écorce qui s'attachent à
l'aubier, lequel se convertit lui-
même peu-à-peu en vrai bois. La
grosseur des os vient du même
principe ; ils augmentent par les
couches du périoste qui représente
ici l'écorce ; ces couches s'endur-
cissent & s'attachent insensiblement
sur les lames osseuses. Si nous n'a-
vons point rapporté les expériences
qu'a fait M. Duhamel, c'est qu'el-
les auroient demandé un trop long
détail ; on peut croire que s'il a
fallu de la pénétration pour fixer
une pareille découverte, leurs ex-

périences ont demandé beaucoup d'adresse dans celui qui a sçu les imaginer pour trouver la vérité.

Le quatrième mémoire d'Anatomie est de M. Petit. Il regarde la maladie des enfans nouveaux nés, qu'on appelle *filet*. Ce célèbre Chirurgien nous fait part de plusieurs observations anatomiques d'autant plus importantes, qu'elles intéressent la santé & même la vie de quelques enfans nouveaux nés qui ont cette maladie connue sous le nom de *filet*. M. Petit commence par faire une description de ce ligament appelé *filet*; il fait ensuite connoître en quoi consiste l'indisposition qui oblige à le couper, & indique les occasions qui doivent faire distinguer s'il faut avoir recours à l'opération: il décrit la maniere d'opérer, & propose à ce sujet quelques instrumens de son invention plus commodes pour faire aisément cette opération, sans risquer de blesser l'enfant. Il paroît par les différens exemples que nous

464 *Journal des Sçavans,*
rapporte cet habile Chirurgien ;
qu'il n'a vu que trop d'accidens oc-
casionnés par des mains novices
dans l'art de la Chirurgie : c'est
pour éviter ces inconvéniens , &
instruire ceux qui présumant trop
de leur capacité , qu'il a composé
ce mémoire.

Nous rapporterons en peu de
mots quelques-unes des remarques
de cet Auteur. Il peut arriver qu'un
enfant nouvellement né ait le filet
trop court , & que cependant il ne
faille pas faire l'opération dans l'in-
stant. Il faut , avant que de la ten-
ter , examiner si l'enfant porte sa
langue sur le bord de ses levres ;
car alors le filet est assez long pour
permettre à l'enfant les mouve-
mens naturels de sa langue dont il
a un besoin actuel. Quand le filet
seroit trop court pour faire quel-
ques autres mouvemens , il faut peu
s'en embarrasser pour ce temps-là ,
& il est plus à propos de différer
l'opération qui dans la suite se fera
avec bien plus de facilité & sans

aucun danger : d'ailleurs il arrive souvent qu'il vient à s'allonger. Une remarque essentielle, c'est d'examiner si l'enfant porte sa langue au palais, s'il succe le doigt qu'on aura soin de lui présenter, & s'il le presse contre son palais ; dans tous ces cas, il faut éviter ou retarder l'opération. Si au contraire on voit que les mouvemens de la langue de l'enfant n'ayent pas ces caractères distinctifs, il faudra se déterminer à l'opération : cependant il est encore à propos de faire une tentative, c'est d'essayer si l'enfant prend bien le tétou de la nourrice, & s'il ne le peut, c'est une marque certaine que la langue n'est pas assez libre pour saisir le mamelon : par conséquent l'enfant ne pouvant têter, il n'y a plus à balancer, il faut se résoudre à couper le filet.

Voici quelques-uns des faits dont M. Petit a été témoin ; ils méritent par leur singularité qu'on en fasse mention. Un enfant à qui on

466 *Journal des Sçavans*,
avoit coupé le filet immédiatement
après sa naissance, étouffa cinq heu-
res après : on crut que l'opération
en étoit la cause ; on appella M.
Petit qui porta son doigt dant la
bouche, & n'y trouva point de lan-
gue, mais seulement une masse
charnue qui bouchoit le passage de
la bouche au gosier. Notre Au-
teur examinant ce que cette lan-
gue étoit devenue, il la trouva
renversée au-delà de la valvule
du gosier, la pointe tournée vers
le pharinx, où elle avoit été pouf-
sée par le mouvement de la dé-
glutition. Quelque temps après
M. Petit fut encore appelé pour
un autre enfant à qui l'on avoit
mal coupé le filet ; il trouva pa-
reillement la langue de l'enfant
renversée : M. Petit remarque qu'en
la retirant pour la replacer dans
son état naturel, il entendit un
bruit presque semblable à celui que
fait un piston que l'on tire avec for-
ce d'une seringue : ce fait, quoi-
que singulier, fut suivi d'un autre

qui ne l'est pas moins. M. Perit vit avec une espece de surprise que la langue de l'enfant n'étoit pas plutôt retirée par force, pour être remise dans son état naturel, qu'au bout de quelques minutes l'enfant renversoit sa langue, pour la remettre dans cette situation dangereuse pour sa vie. Cet accident se renouvelloit continuellement, & il falloit rester dans une perpétuelle attention, pour éviter ce renversement, & sauver la vie à cet enfant qui auroit étouffé. Ce fut par une adresse particulière que notre Auteur parvint à arrêter la langue de cet enfant dans une situation fixe, qui lui permettoit de faire les mouvemens dont il avoit besoin pour prendre la nourriture. Le succès en a été si heureux, que l'enfant vivoit encore plusieurs années après : témoignage authentique qui prouve que l'Opérateur avoit eu autant d'intelligence que d'adresse. Ces faits remarquables par eux-mêmes, peuvent servir à

en expliquer un autre rapporté par quelques Historiens. On dit que les *Nègres* avalent leur langue, & qu'ils se procurent ainsi une mort volontaire. Il faut croire que par l'habitude ils ont extrêmement allongé ce ligament de la langue, ou que par quelque opération, ils parviennent à étendre & allonger ce filet jusqu'au point de pouvoir suivant leur volonté renverser leur langue, & par ce moyen se boucher la respiration : ce qui leur occasionne une mort prompte. Ce fait peu vraisemblable auparavant, acquiert présentement un degré de probabilité.

Nous ne rapporterons point la manière dont il faut s'y prendre pour faire l'opération du *filet* ; nous renvoyons au mémoire même ceux qui par leur profession, doivent chercher à s'instruire & à profiter des leçons d'un maître si habile.

L'article de la Chimie contient trois morceaux : le premier qui est de *M. Geoffroi*, apprend le moyen

de volatiliser l'huile de Vitriol, de la faire paroître sous la forme d'une huile essentielle, & de la réduire ensuite à son premier état.

Le second mémoire est de M. Malouin. Il consiste en diverses expériences qui découvrent l'analogie qui est entre l'étain & le zinc.

Dans le troisième mémoire, M. Bourdelin nous détaille fort au long la nature & les propriétés du *succin* qui est un bitume fort usité dans les arts & dans la médecine.

La Botanique ne nous offre que deux mémoires ; le premier regarde une observation nouvelle qu'a fait M. Bernard de Jussieu sur les fleurs d'une espèce de *plantain*. L'autre regarde la culture des forêts, il est de M. de Buffon.

Ce mémoire est une suite de celui que le même Auteur donna en 1730, sur la conservation & le rétablissement des forêts. M. de Buffon toujours occupé de recherches utiles, veut nous apprendre dans celui-ci que s'il est nécessaire

dans certains cas & pour quelques plantations de labourer la terre avec beaucoup de soin, il y a aussi des circonstances où la trop grande préparation est nuisible. Il seroit naturel de croire que plus on cultive la terre, plus elle devoit rapporter ; cette maxime souffre quelques exceptions. Quand il s'agit d'un terrain destiné à faire un *semis* de bois, M. de Buffon s'est aperçu que la trop grande culture n'étoit pas favorable. Pour s'en convaincre, il a fait arracher de plusieurs terrains les génévierres, les bruyeres, & toutes les autres mauvaises herbes ; enfin il fit nettoyer le terrain, & lui fit donner plusieurs labours. Après cette préparation, il ordonna que le *semis* du bois qu'il vouloit avoir fût achevé ; M. de Buffon se trompa dans ses espérances ; il reconnut que ces jeunes plans vigoureux dépérissent au bout d'un petit nombre d'années. Il paroît ici que la nature nous a favorisé en ména-

geant nos peines ; nous apprenons par cette observation que si l'on veut réussir à faire croître un semis de bois dans un terrain quelconque il ne faut point le dépouiller des herbes & des petits arbrustes qui y sont ; il faut au contraire, s'il en est dépourvû, y semer des épines, des ronces, des buissons, enfin imiter la nature qui a placé ces buissons pour devenir l'abri de ces jeunes plans, pour s'opposer à la force des vents, & préserver de l'ardeur du soleil les graines prêtes à éclore, enfin pour éviter l'intempérie de l'air.

On voit par les expériences de M. de Buffon qu'un terrain nouvellement planté, & qui est à couvert par quelques bois taillis, surpasse de beaucoup le semis qui aura été à découvert. Lorsque M. de Buffon a voulu remédier à quelques jeunes plans qui n'étoient pas d'une belle venue, il les a garantis des accidens qui les menaçoient, en faisant planter plusieurs

faules sur les lisières & le long de plusieurs fossés qu'il faisoit faire en divers endroits. Toutes ces remarques s'accordent parfaitement bien avec celles que notre Auteur nous a données en 1730, sur le rétablissement des forêts. Il est donc constant qu'il faut du couvert à un terrain dans lequel on veut faire un semis, & qu'il est toujours avantageux d'y laisser celui qui a été produit par le sol même. Si la terre que l'on a choisie en étoit entièrement dépourvue, M. de Buffon nous indique différentes graines qu'on peut y semer entr'autres la graine de *marfaule*, le *fureau* & le *sumach* de *Virginie*. Tout le monde sçait que la gélée ne cause que trop d'accidens aux jeunes plans; notre Auteur conseille de les faire couper jusqu'à terre, & de faire la même opération, si l'on s'apperçoit que le degré de crue ou de force ne va pas en augmentant chaque année. Il est visible que c'est la seule méthode qu'on puisse mettre en

pratique pour obliger la sève à se porter aux racines ; les sucS nourriciers de la terre viennent en plus grande abondance, & fortifiant ses racines, le corps de l'arbre acquiert plus de vigueur. Une autre attention qu'il faut avoir lorsqu'on veut faire quelque semis de bois, c'est d'éviter de mettre ensemble des arbres qui ne se conviennent point. Comme le chêne craint le voisinage des hêtres, des sapins, en général il faut tâcher de planter ensemble des arbres qui tirent leur substance du fond du sol, & d'autres qui tirent leur nourriture de la surface de la terre.

L'Algèbre & la Géométrie ne nous fournissent point de mémoires particuliers.

L'Astronomie a été plus abondante ; nous y trouvons trois articles : le premier est de M. de Thury sur les réfractions astronomiques : le second est une méthode pour trouver le lieu de l'apogée du soleil, il est de M. l'Abbé de

la Caille. Le troisiéme mémoire consiste dans trois observations sur la Cométe qui parut cette année 1742 ; la premiere de ces observations a été faite par M. Cassini ; l'autre par M. Maraldi , & la troisiéme par M. l'Abbé de la Caille : on trouve encore dans ce Volume une Lettre du P. Pereyra Jésuite , écrite de Pekin à M. de Mairan ; nous traiterons le premier & le dernier article.

M. de Thury cherche dans son Mémoire à découvrir si les différentes saisons, les différentes températures de l'air produisent des variations dans les hauteurs apparentes des astres ; quelques Astronomes anciens & plusieurs d'entre les modernes, ont pensé que la matière réfractive étant plus dense en Hyver qu'en Eté ; cette diverse densité devoit causer quelques variations dans les observations : cependant lorsqu'on sçut que M. Richer n'avoit point trouvé à Cayenne en 1672, que la différence du

climat de la Zone torride apportât aucun changement aux réfractations, presque tous les Physiciens pensèrent que le chaud & le froid n'étoit point capable de faire une nouvelle variation dans la réfraction.

M. de Thury a cru devoir examiner plus à fond cette question : il a observé la hauteur de diverses étoiles dans différentes saisons de l'année, & dans des temps qui devoient produire quelque différence, s'il y en avoit, à cause de la différente température de l'air, où étoit alors le temps, pendant lequel il faisoit ses observations. M. de Thury a trouvé des différences assez considérables pour présumer que la variété des saisons & de la température de l'air influent sur la matière réfractive. Il y a cependant une attention à avoir, c'est que cette inégalité dans les hauteurs des astres, que l'Auteur a remarquées, peut provenir d'une plus grande, ou d'une moindre dilata-

476 *Journal des Sçavans*,
tion des instrumens, exposés eux-
mêmes à ces diverses températures
de l'air. M. de Thury en fait aussi
la remarque, ce qui fait qu'il se
contente actuellement d'assurer
qu'il y a quelques inégalités, sans
pouvoir démêler de quel côté elles
viennent. Il paroît assez que la va-
riation est trop grande pour l'at-
tribuer entièrement à l'instrument;
mais dans quel rapport faut-il par-
tager cette inégalité, c'est ce qui
est difficile, & ce que M. de Thury
promet d'examiner.

Si l'on ne peut encore démê-
ler avec exactitude quelle est la
quantité de la variation que cau-
sent les différens climats, ou les di-
verses densités de l'air dans la ré-
fraction pour trouver exactement
les hauteurs des astres; il n'en est
pas de même pour trouver la hau-
teur des objets terrestres. M. de
Thury nous annonce qu'il est en
état de donner une table suivant les
différentes hauteurs ou dépres-
sions des objets relativement à leurs

distances. Toutes ces remarques ne peuvent être que fort utiles pour perfectionner l'Astronomie, & cette partie de la Géométrie pratique qu'on appelle *Altimetrie*.

Les trois Mémoires qui roulent sur la Comète, consistent dans une exacte observation de son cours. Cette Comète fut apperçue à l'Observatoire par M. Grant le 2 Mars 1742. Il y a quelques Comètes qui sont peu visibles à la vue simple; celle-ci étoit d'une telle grandeur, qu'elle frapoit tous les yeux des Spectateurs; elle occupoit un si grand arc du firmament, qu'il y en a peu qu'on puisse lui comparer. Lorsqu'elle fut apperçûe, elle paroissoit plus grande qu'aucune des étoiles qui étoient alors sur l'horizon; sa lumière étoit un peu moins vive. Sa queue commença par être dirigée au Sud-Ouest; en peu de jours la Comète s'approcha beaucoup du pôle Septentrional, car dès le 4 Mars elle avoit une déclinaison de plus de 7 degrés vers le

delà du 6 de May de cette même année 1742. Ils ont pendant tout ce temps-là pris la position des étoiles par où elle a passé ; ils y ont joint une table de sa déclinaison jour par jour, une autre de sa longitude, de sa latitude, & de son ascension droite.

Dans l'article de la Géographie, nous trouvons deux Mémoires qui tendent à déterminer la difference des Méridiens entre l'Observatoire Royal de Paris, l'isle de Fer, & sur la longitude de l'isle de Bourbon, & de quelques autres lieux : ces diverses recherches sont faites par Messieurs le Monnier, & Maraldi.

La mécanique nous offre un morceau fort étendu de M. Clairaut : il y en a un autre de M. Duhamel. Les differens problèmes que M. Clairaut a résolus appartiennent principalement à cette science qu'on nomme *Dynamique* ; pour donner quelque idée de cette partie de la mécanique, nous emprunterons *ici quelques-unes des idées de*
l'Historien

l'Historien sur le même sujet.

» Les questions de Dynamique
 » ont ordinairement pour objet un
 » *Système* de corps , à l'un ou à
 » plusieurs desquels on imagine
 » qu'il soit donné un mouvement
 » quelconque qui se communique
 » à tous les autres : après quoi il
 » faut déterminer les vitesses , les
 » positions , les oscillations de cha-
 » cun de ces corps , & les différen-
 » tes courbes qu'ils décrivent sur un
 » ou plusieurs plans fixes ou en
 » mouvement , & dans l'espace ab-
 » solu & immobile. Le mot de *Système*
 » signifie ici un assemblage de
 » deux ou de plusieurs corps joints
 » ensemble par quelque moyen
 » que ce soit , par une verge inflé-
 » xible , par une chaîne , ou par un
 » fil susceptible de flexion , ou ,
 » plus généralement , dépendans
 » les uns des autres par l'action ré-
 » ciproque de quelque cause que
 » ce soit , & que chacun d'eux exer-
 » ce sur ses pareils , de manière que
 » l'un ne puisse être mu ou affecté

482 *Journal des Sçavans;*

» par cette cause , sans que tous
» les autres ne participent à son
» mouvement ou à la nouvelle mo-
» dification qui lui survient.

Le second Mémoire de la méchanique est un examen sur la force des bois ; ce sont quelques remarques de M. Duhamel , qu'il a cru ne devoir pas laisser ignorer au public ; nous y renvoyons nos Lecteurs.

*Observations météorologiques , faites
à l'Observatoire Royal pendant
l'année 1742 , par M. Maraldi.*

La pluie tombée dans les six premiers mois de l'année , n'a été que de cinq pouces demi ligne , & celle des six derniers mois a été de 7 pouces 9 lignes , ce qui fait pendant toute l'année 12 pouces 9 lignes & demie , ce qui marque une année sèche.

Le froid de cette année 1742 a été fort grand , & le plus grand qu'on ait éprouvé depuis 1709.

Le Barometre s'est soutenu à une très-grande hauteur pendant presque toute l'année.

Mars 1746. 483

Le 26 May & le 2 Juin 1742,
une aiguille aimantée de 12 pouces
déclinoit de 15 degrés 40 minu-
tes.

Ce Volume est terminé par un
Mémoire que Messieurs de l'Aca-
démie Royale de Montpellier ont
coutume d'envoyer à l'Académie
des Sciences de Paris. Il s'agit d'une
observation *concernant une fille ca-
taleptique & somnambule*. Il est de
M. Sauvages de la Croix.

LEXICON HEBRAICUM

& Chaldaeo - Biblicum in quo
non solum voces primigeniæ seu
radicales, verum etiam derivatæ
cum omnibus earum *accidentibus*
ordine Alphabetico dispo-
nuntur; & latinis earum inter-
pretationibus, quas exhibent
optima, quæ hæcenus prodie-
runt vocabularia, Hebraïca &
Chaldaïca, præmittuntur Græ-
cæ, quas suppeditant LXX. in-
terpretum translatio, &, quæ
superfunt Aquilæ, Symmachi,

Theodotionis v. vi. & vii. editionum Fragmenta. Accedunt nomina propria virorum, mulierum, idolorum, populorum, regionum, urbium, montium, fluviorum, &c. cum præcipuis eorum etymologiis. Autore Domno Petro Guarin, Presbytero & Monacho Ordinis S. Benedicti à Congregatione S. Mauri. Lutetia Parisiorum. Typis Jacobi Francisci Collombat, Regis Christianissimi Typographi ordinarii, &c. viâ Jacobæâ 1746, cum Approbatione & Privilegio Regis.

C'EST-A-DIRE, DICTIONNAIRE Hébraïque & Chaldéen pour l'intelligence de la Bible, dans lequel non-seulement les mots primitifs ou radicaux, mais aussi les dérivés avec tous leurs accidens sont rangés par ordre Alphabetique. L'interprétation Latine tirée des meilleurs vocabulaires Hébraïques & Chaldéens qui ont

paru jusqu'à présent, est précédée de l'interprétation Grecque, suivant la Version des Septante & celles d'Aquila, de Symmaque & de Theodotion. On y a joint les noms propres d'hommes, de femmes, d'idoles, de peuples, de pays, de villes, de montagnes & de fleuves, &c. avec leurs principales étymologies. Par Dom Pierre Guarin, Prêtre & Religieux Bénédictin de la Congrégation de S. Maur. A Paris, chez Jacques-François Collombat, Imprimeur ordinaire du Roy, &c. rue S. Jacques 1746, avec Approbation & Privilège du Roy, 2. Vol. in-4°. colonnes 3014, sans compter la Préface & les Errata.

IL y a long-temps que ce Dictionnaire Hébraïque & Chaldéen a été promis au public; les personnes zélées pour le progrès de la Littérature sacrée en attendoient l'Édi-

tion avec impatience. Mais il n'a pas été possible de répondre plutôt à leurs désirs ; la mort de l'Auteur arrivée en 1729, & le dessein que l'on avoit de donner à cet ouvrage toute la perfection possible, ont été les principales causes de ce retardement. L'impression du premier Volume n'étoit pas encore achevée, lorsque la mort enleva Dom Guarin. Quelqu'habiles que fussent ses Disciples, chargés de continuer son ouvrage ; nous croyons pouvoir dire, sans faire tort à leur mérite, qu'ils n'avoient ni autant d'habitude que leur Maître dans cette espèce de travail, ni par conséquent la même facilité que lui pour en hâter l'exécution. Ainsi ils ont été obligés de suppléer par un travail un peu plus long à ce qui leur manquoit du côté de l'exercice & des connoissances nécessaires à ce genre d'ouvrage. La différence que les Auteurs de la Préface ont remarquée entre l'ouvrage de D. *Guarin* & celui de D. le Tournois,

Son premier Continuateur , peut servir de preuve à ce que nous venons d'avancer. Ce dernier n'a pas sçu se contenir dans les bornes que son Maître s'étoit prescrites, soit qu'il fût emporté par son imagination , naturellement abondante en expressions, soit que ce fût en lui défaut de discernement pour le choix des choses qui devoient entrer dans un *Léxique* ; il a été trop diffus dans l'interprétation de la plûpart des mots Hébreux ; sa fécondité est telle, qu'il s'abandonne souvent à rapporter une quantité d'exemples inutiles , au lieu que D. Guarin , doué d'un discernement plus délicat & connoissant mieux la valeur des termes des deux Langues, n'a jamais manqué de saisir la vraie signification du mot Hébreu ; il a sçu se borner aux expressions latines , qui étoient nécessaires pour la faire entendre ; & il n'a rapporté que les passages propres à marquer les différentes acceptions de chaque mot.

Au reste, de quelque côté que l'on envisage ce Dictionnaire, soit qu'on le considère en lui-même, & par rapport à son objet, soit qu'on en juge par le mérite & l'habileté de son Auteur, il est également digne de l'attention du public. D. Guarin étoit né avec la justesse d'esprit & toute la sagacité possible pour devenir un parfait Grammairien; il avoit si bien saisi le génie des Langues Hébraïque & Chaldéenne, & par la longue étude qu'il en avoit faite, il s'en étoit tellement approprié toutes les richesses; il en avoit pénétré & résolu si heureusement toutes les difficultés, que personne n'avoit jamais été plus en état que ce sçavant Bénédictin, d'entreprendre & d'exécuter parfaitement un Dictionnaire de ces deux Langues. Rien n'avoit échappé à sa sagacité, & à ses recherches. Les idiotismes, les tropes, les diverses formations des verbes parfaits, les anomalies des imparfaits, les figures, les noms, les usa-

ges, & les changemens des points Massoretiques, les divers accens, la prononciation des caractères, en un mot, tous les petits détails de la Grammaire lui étoient si familiers & si présens à l'esprit, que l'on ne pouvoit lui proposer aucune difficulté sur toutes ces choses, qu'il n'en donnât dans le moment la solution. On ne le consultoit sur aucun point de la Littérature sacrée, que l'on ne sortit d'auprès de lui extrêmement satisfait de ses réponses, & pleinement instruit de ce que l'on désiroit de sçavoir.

Dom Guarin avoit cultivé par un travail continuel les heureuses dispositions qu'il avoit reçues de la Nature, pour réussir dans l'étude des Langues; mais ce qui contribua le plus aux rapides progrès qu'il y fit, c'est le bonheur qu'il eut d'être conduit dans cette étude par l'homme de son siècle, qui entendoit le mieux les Langues sçavantes, & qui avoit le plus de talent pour les enseigner. Nous voulons

parler de Dom Pouget, connu dans la République des Lettres, par les *Analecetes Grecques*, qu'il a composées de concert avec D. Jacques Lopin & D. Bernard de Montfaucon, & par le premier Tome des *Œuvres* de S. Jérôme, qu'il a donné au Public, conjointement avec D. Martianay. Guidé par un Maître si habile, D. Guarin se trouva en état au bout de deux ans de donner lui-même des leçons de la Grammaire Hébraïque & Chaldéenne, & il fut jugé digne de remplacer D. Pouget dans les fonctions d'enseigner les Langues aux Religieux de sa Congrégation. Il s'en acquitta avec tant de zèle & de succès, qu'il forma plusieurs sçavans Disciples, qui sont devenus à leurs tours les soutiens des bonnes études dans leur Ordre, & se sont trouvés remplis de toutes les connoissances nécessaires pour continuer l'important ouvrage que leur Maître en mourant laissoit imparfait. Ceux d'entre ses Disciples

qui se font le plus distingués , sont D. le Tournois , D. Mopinot , D. De la Rue , D. Thuillier & D. Martin Bouquet ; Tous ont rendu ce témoignage à leur Maître , qu'il les animoit à l'étude des Langues , non-seulement par la clarté de sa Méthode , & par les soins qu'il prenoit de leur en applanir les difficultés , mais encore par la dignité avec laquelle il s'acquittoit de son emploi , leur imprimant à tous un sentiment de respect & d'amour qui les attachoit à sa personne. D. Guarin employoit à la lecture des Livres Hébreux , Chaldéens , Syriens & Arabes , le temps qui lui restoit après s'être acquitté des exercices du Monastere. Il se préparoit par-là à exécuter le projet qu'il avoit formé depuis long-temps , de composer une Grammaire Hébraïque & Chaldéenne , plus ample & plus facile , que celles qui avoient paru jusqu'alors. Son dessein étoit , non-seulement de diminuer la peine de ceux qui commencent à apprendre les

Langues Orientales , mais encôre de conduire ceux qui seroient déjà avancés, à la parfaite intelligence de la Langue Sacrée , & de leur faire sentir toutes les figures , les tropes , les ornemens & l'élégance propres à cette Langue ; il vouloit en un mot, que sa Grammaire pût servir aux uns & aux autres comme d'une espèce de Bibliothèque Hébraïque. Comme cet ouvrage est entre les mains du public , chacun peut juger si l'exécution a répondu au dessein de l'Auteur.

D. Guarin étoit occupé à la composition de ce Lexique , lorsqu'il mourut. La perte de ce Sçavant homme , a causé d'autant plus de regret aux amateurs de la Littérature Sacrée , qu'elle a privé l'Eglise d'un ouvrage extrêmement utile , qu'il méditoit depuis long-temps. Le projet de cet ouvrage étoit , que tandis qu'un Religieux de S. Germain-des-Prés donneroit une Edition des Septante , corrigée sur les *plus anciens Manuscrits*, D. Guarin

seroit imprimer le texte Hébreu à côté, & marquerait les endroits où l'Hébreu & le Grec sont différens ; il se proposoit aussi d'accompagner le texte de notes, dans lesquelles il devoit rendre raison de ces différences. Il est aisé de sentir l'utilité d'un semblable ouvrage, pour l'intelligence des Saintes Ecritures. Il seroit à souhaiter, qu'il se trouvât quelqu'habile homme versé dans la connoissance des Lettres Sacrées & des Langues Hébraïque & Chaldéenne, qui voulût travailler sur ce plan.

Ce que nous venons de dire de l'érudition & du mérite de D. Guarin, doit donner le préjugé le plus favorable pour le *Léxique* que nous annonçons. Nous pouvons assurer qu'il renferme tous les avantages des divers *Léxiques*, qui ont paru jusqu'à présent. On y trouve tous les mots Hébreux & Chaldéens de la Bible, traduits en Grec & en Latin, suivant l'explication qu'en ont donnée les plus anciens & les meil-

leurs Interprètes. Voici l'ordre que D. Guarin a observé.

1°. Il a rangé par ordre alphabétique, non-seulement les *Racines* ou les mots primitifs, mais aussi les mots qui-en dérivent, & afin que l'on sentît mieux le rapport du dérivé avec sa *racine*, il a eu soin de placer la *racine* immédiatement après le mot qui-en dérive.

2°. Après chaque mot Hébreu; on trouve non-seulement les significations contenues dans les différens vocabulaires qui ont paru jusqu'ici, mais aussi les mots Grecs qui y répondent. Les significations Grecques sont tirées de la Version des Septante, & de la V^e VI^e & VII^e Edition des fragmens qui nous restent des Versions d'Aquila, de Symmaque & de Theodotion, rassemblés par Flaminius Nobilius, Johannes Drusius & D. Bernard de Montfaucon.

3°. Dom Guarin a rapporté ensuite des exemples de chaque mot avec tous les accidens, dont il est

susceptible. Nous appellons *accidens*, les divers changemens qui arrivent à un mot, suivant les règles de la construction particulière à la Grammaire Hébraïque.

4°. Comme il arrive assez souvent à ceux qui commencent à apprendre l'Hébreu de confondre les noms propres avec les appellatifs, l'Auteur a placé tous les noms propres dans son *Léxique*; il y a joint les *étymologies* les moins recherchées, afin que l'on ne puisse pas s'y méprendre.

Les Auteurs de la Préface avertissent le Public, que le travail de Dom Guarin ne s'étend que jusqu'à la lettre *Mem* inclusivement, que les sept lettres suivantes ont été exécutées par D. le Tournois, & que les deux dernières lettres sont de la composition de deux autres Religieux de la Congrégation de S. Maur. On a mis à la tête de cet Ouvrage une liste des Auteurs qui y sont cités, & un Avertissement où l'on explique les abréviations dont on s'est servi.

Nous sommes obligés de rendre justice à l'Imprimeur , & de lui donner les louanges qu'il mérite. C'est à lui en partie que l'on est redevable de la grande correction de cet ouvrage. M. Collombat , disciple de D. Guarin , & versé dans la Langue Hébraïque , étoit plus en état que personne d'imprimer ce *Léxique* avec toute la perfection possible. L'élégance des caractères & la beauté du papier sont telles que ce Livre passera à la postérité comme un des monumens qui feront le plus d'honneur à l'Imprimerie de Paris.

CONSULTATIONS DE

Médecine par M^r. Louis- Jean le Thieullier , Docteur-Régent de la Faculté de Médecine de Paris , Conseiller du Roy , Médecin ordinaire de Sa Majesté en son Grand Conseil , en la Prévôté de son Hôtel , & grande Prévôté de France. Tom. III , à Paris , chez Jacques Cloufier , à l'Ecu de

France, & *Laurent Durand*, à
S. Landry & au Griffon, 1745.
 Vol. in-12. de 480 pages, sans
 l'Avertissement & la Table des
 Matieres qui en contiennent 13.

L'AUTEUR annonce dans l'avertissement que ce Volume sera le dernier de ses consultations, à moins qu'il ne se présente quelque cas rare & intéressant; mais que, pour continuer à se rendre utile, il donnera un Journal de Médecine. Il espere que son exemple sera suivi, & excitera les grands Maîtres à faire part au Public de leurs productions & observations.

Ce Volume contient trente-sept consultations sur des maladies chroniques, cinq rapports, une observation pratique sur l'hydropisie, un discours sur les devoirs d'un Médecin Chrétien envers la Religion & la Patrie, & la traduction par le fils de l'Auteur; un autre

discours en donnant le bonnet de Docteur, aussi suivi de sa traduction, & deux Thèses, l'une sur la question, *si la santé dépend de la simplicité du régime*; on examine dans l'autre, *si la simplicité de la méthode curative fait la sûreté de celui pour qui on l'emploie.*

Nous donnerons pour échantillon des consultations la quinzième, que nous préférons, parce que son objet est une maladie singulière. Il s'y agit d'un *spasme* ou d'une *affection cataleptique* dont une Demoiselle de condition âgée de six ans, étoit attaquée dans un Couvent où elle étoit pensionnaire. Cette maladie n'avoit été d'abord présentée à M. le Thieullier, & par lui regardée que comme une simple maladie soporeuse, en conséquence de laquelle il l'avoit fait saigner du bras & du pied, l'avoit purgée, & lui avoit ordonné des pilules dont la composition ne se trouve pas dans le mémoire. » Le jour qu'elle devoit prendre une secon-

» de purgation, elle se trouva dans
 » un état encore plus violent que la
 » premiere fois, extrêmement pâle,
 » & sans autre mouvement que ce-
 » lui que nous lui donnions, (c'est
 » une Religieuse qui écrit à la mere
 » de la malade ;) notre Mere &
 » moi nous voulions la promener,
 » mais ses jambes plioient. Une
 » chose que nous remarquâmes,
 » c'est que ses membres restoient
 » dans la même attitude que l'on
 » les lui mettoit. On la chaussa,
 » la jambe resta étendue : son bras,
 » en le portant, y resta aussi ; on
 » les lui remit comme ils de-
 » voient être, & elle resta. A for-
 » ce de lui faire respirer de ma pe-
 » tite phiole de sel ammoniac vo-
 » latil, elle revint. Elle fut deux
 » heures & demie dans cet état. Il
 » y a plus d'un an qu'elle a ces som-
 » meils ; on l'habille sans qu'elle se
 » réveille, & l'on prenoit ce som-
 » meil pour naturel, comme il y
 » a des enfans qui sont grands
 » dormeurs. Il n'y a que ces deux

300 *Journal des Sçavans ;*

» derniers accidens qui ont été
» longs , & qui ont ouvert les
» yeux. « Le Médecin du Convent
ayant trouvé cet état dangereux ,
fit écrire à la mere qu'il falloit con-
sulter cette maladie.

M. le Thicullier en résumant les
accidens qui la caractérisent, ne ba-
lance pas à la traiter de *catalepti-
que* , & son pronostic est qu'elle peut
autant conduire à l'*apoplexie* & à la
paralyse, qu'à l'*épilepsie*, puisqu'elle
participe des unes & des autres.
Quant à la cause, il dit que c'est
un épaisissement des liqueurs dans
les capillaires sanguins & lymphati-
ques , plus particulièrement en-
core dans les canaux nerveux , où
la consistance des esprits en occa-
sionne la stase. Il y a donc d'une
part compression du principe des
nerfs, viscosité dans les esprits, &
liaison si étroite dans les parties
des liqueurs, que celles même qui
servent à entretenir la flexibilité des
articulations , favorisent l'écrasement
que les solides doivent absolument

acquérir dans les accès cataleptiques.

En conséquence l'Auteur conseille une saignée de la jugulaire ; pour boisson ordinaire , une infusion *théiforme* de véronique , de melisse & de fleurs de tilleul ; soir & matin des lavemens émolliens avec le miel de nénuphar ; de réduire la malade à un simple potage au dîner & au souper , & au bouillon. Il veut que le surlendemain de la saignée , elle soit évacuée avec le tartre stibié & le sel polychreste de Seignette , qu'après un jour de repos, qui n'exclura pas un lavement d'eau avec l'huile d'amandes douces , on purge la malade avec la manne & le syrop de chicorée composé ; qu'ensuite on lui fasse prendre chaque jour , à trois heures de distance l'un de l'autre , quatre gobelets d'eau de Vichi , chauffée au bain-marie , & placés dans l'intervalle des bouillons & potages : ce qui sera continué pendant quinze jours , avec

302 *Journal des Sçavans*,
mentant & diminuant les doses,
selon le plus ou moins d'effet, &
que l'usage des eaux soit terminé
par le purgatif ci-dessus décrit.

Il ordonne ensuite une poudre
calmante & apéritive, avec les
poudres de gussète, celle des clo-
portes & le cinnabre, pour pren-
dre pendant quinze jours, après
lesquels il conseilla l'usage des
bains domestiques pendant dix ou
douze jours, & à la sortie un
bouillon composé de rouelle & de
cœur de veau, des feuilles de co-
chlearia & de cresson de fontaine,
& la racine d'aunée. Il finit en
avertissant que les amusemens con-
tribueront beaucoup au succès des
remèdes.

Cet extrait d'une consultation
de l'Auteur suffira aux gens du mé-
tier pour apprécier le mérite des
autres; mais pour qu'on tirât de
ces sortes d'ouvrages tout le fruit
qu'on pourroit en espérer, il seroit
à souhaiter que les succès des re-
mèdes conseillés fussent indiqués

par des notes. Passons au premier discours de notre Auteur.

Nous avons déjà remarqué que son sujet est *le devoir du Médecin Chrétien envers la Religion & la Patrie.*

Parce que toute la nature lui fournit les armes dont il se sert pour combattre les maladies, il ne faut pas, dit l'Orateur dans son exorde, qu'il s'enorgueillisse; la cause de l'orgueil est l'oubli de la Religion, & l'amour de soi-seul. Négliger Dieu, c'est s'exposer à toutes sortes d'erreurs; être soi-même son unique objet, c'est manquer à ce qu'on doit à la Patrie.

C'est de Dieu que viennent toutes les sciences (Part. I.) C'est donc à sa gloire qu'elles doivent se rapporter. La science par elle-même ne fait que des orgueilleux. Le Médecin doit ressembler aux Apôtres; il ira, il enseignera, il guérira, & guérira non-seulement par l'art, mais par la Religion. Aller, est la marque de l'ar-

tivité, toujours nécessaire au Médecin pour remédier aux maux, & les prévenir, & pour faire le bien; il faut donc qu'il soit toujours actif, mais sans s'amuser aux bagatelles, ou s'embarrasser de ce qui lui est étranger. Il faut qu'il sçache que les hommes ont plus souvent besoin d'oublier que d'apprendre. Tant l'esprit humain est obscurci par les préjugés; & que celui qui est chargé d'enseigner, est aussi dans le cas d'être instruit. Mais ces principes doivent être soutenus par la Religion, dont la nécessité est prouvée par les précautions même que la Faculté prend pour s'assurer de celle de ceux qu'elle adopte. Or la foi est le fondement de la Religion, & pourquoi auroit-on de la peine à croire ce qui est écrit dans les Livres Saints, si chaque siècle ne balance point à croire ce que le précédent lui a transmis? Mais si cette preuve ne paroît pas concluante, *La Médecine en fournira à la Religion;*

gion; les merveilles de la nature annoncent la puissance de son Auteur. La Religion du Médecin ne doit pas se borner à lui-même. Il doit prêter son ministère aux Ministres de la Religion, pour rappeler à son culte ceux de ses malades qui s'en éloignent. Qu'est-ce qui le fera que celui qui reste auprès des malades pendant que leurs amis les évitent, & que leurs parens, & ceux qui en ont soin les trompent? Cet attachement à la Religion ne sera pas privé de récompense, même dès cette vie. Le Médecin peut compter qu'il lui méritera des lumières également utiles à ses malades & à sa gloire; au lieu que s'il ne se fie que sur ses études & ses talens il en sera puni en sa personne, & rendra peut-être les malades victimes de son orgueil.

Les hommes sont faits, dit l'Auteur au commencement de la seconde Partie, pour se rendre des secours réciproques, pour se rendre utiles à la Patrie. *Oy qu'est-ce qui*

306 *Journal des Sçavans,*
l'est plus que le Médecin, lui qui
lui est entièrement dévoué, qui se
consacre pour elle à des travaux sans
fin, qui lui sacrifie son repos, qu'au-
cun danger n'épouvante, dont les
forces ne se soutiennent, dans le tems
qu'il est souvent plus accablé de repro-
ches injustes que fatigué de ses veil-
les, que par le seul amour de la Pa-
trie? Tel est, dit-il au Bachelier,
tel est le Médecin, & tel vous sou-
haiterez quelquefois être. Il lui fait
voir ensuite comme il doit se com-
porter auprès des malades de diffé-
rentes conditions; il observe en-
suite le genre de vie & l'éducation
peuvent influer sur la cure; il en-
seigne la manière de se comporter
auprès des Grands & du peuple.
» Ménagez tout le monde, (nous
» employons les termes du Tra-
» ducteur,) dans le commerce de
» la vie. Point de bassesse ni de
» hauteur; ayez pour vos infé-
» rieurs les égards que vous exi-
» gez de ceux qui sont au-dessus
» de vous, Soyez sérieux sans ruse

» desse , complaisant sans indolen-
 » ce ; n'affectez point d'indépen-
 » dance , vous vous exposeriez au
 » mépris ; ayez avec les Grands
 » une liberté respectueuse , avec
 » vos égaux une gravité mêlée de
 » politesse , avec vos inférieurs , de
 » la douceur & de la facilité ; pour
 » tout le monde beaucoup de com-
 » plaisance ; point d'aigreur ni de
 » fierté dans vos paroles , on vous
 » remerciéroit de vos secours ; écar-
 » tez les nuages de votre front ; ne
 » prétextez point des occupations
 » infinies , pour vous soustraire aux
 » occasions pressantes ; on répond
 » de la mort d'un homme qu'on
 » a laissé périr par la négligence. «
 Il avoit dit plus haut *qu'il faut se*
prêter aux riches , & se livrer aux
pauvres , de craindre d'être accusé
de donner la préférence aux riches-
ses. Il parle ensuite de la discrétion
 que doit avoir le Médecin , soit
 pour taire les secrets qu'on lui con-
 fie , ou pour se garder de la ten-
 tation de pénétrer ceux qui sont

étrangers à son ministère ; il fait voir que le Médecin doit être charitable , compatissant pour le moins , quand la fortune l'empêche de donner des secours pécuniaires, toujours prêt à entrer dans les peines de ceux qui les déposent dans son sein.

Il expose ensuite par quels degrés un Médecin parvient à la fortune , les obstacles qu'il trouve dans ce chemin de la part de ses rivaux , auxquels il veut qu'on n'oppose que plus de circonspection & d'attention sur soi-même.

Il ne nous est pas possible de nous étendre davantage sur ce discours , où tout respire l'honneur & la Religion , & qui par conséquent fait de son Auteur un éloge plus avantageux que tout ce que nous en pourrions dire. On y trouvera aussi des morceaux qui pour la justesse & l'élégance des expressions , ne seroient point désavoués par les Auteurs qui ont le mieux écrit en latin. Mais c'est ce qu'il faut voir dans l'ouvrage même.

Le précis de la premiere des theses que nous avons annoncées , est le raisonnement suivant : *La santé des hommes dépend de ce qui fait l'intégrité des fonctions du corps & de l'esprit : or cette intégrité dépend de la simplicité du régime : donc la santé des hommes dépend de la simplicité du régime.*

Cette these est un tissu continu des pensées des grands Médecins qui ont parlé sur le même sujet. Pour donner des loix , dit l'Auteur , à ceux qui vivent dans l'intempérance , le conseil d'un seul ne suffit pas , il faut leur faire voir qu'il est conforme à ce que les plus sages ont pensé. En conséquence , l'Auteur fait voir dans le premier paragraphe d'après Hippocrate , que la base du régime est de ne prendre des alimens qu'à proportion qu'on fait de la dissipation ; dans le second que la santé de l'ame & du corps dépend de la température du sang : ce qui a fait dire à Hippocrate que l'intelligen-

310 *Journal des Sçavans,*
ce augmente dans l'état de santé ;
que quand le corps est malade , l'es-
prit même n'est point disposé à mé-
diter sur la vertu ; la présence de la
maladie répandant des ténèbres sur
l'esprit , & entraînant l'intelligence
dans des affections assorties à l'in-
tempérie des liqueurs. Or si l'on en
croit Petrarque (§ III.) la sim-
plicité du régime & la sobriété
donnent des forces aux hommes ,
& répandent sur eux un air de sé-
rénité. La satiété est voisine du dé-
goût , & le jeûne est l'assaisonnement
des alimens ... L'appétit ne trouve
rien que d'agréable & de suaveux ,
la plénitude rien que d'insipide ou
de dégoûtant. Au reste , (§ IV.) il
est bon de connoître les loix de
la sobriété. Elle ne consiste point
dans l'usage d'une quantité déter-
minée d'alimens , mais dans celui
d'une quantité proportionnée à la
disposition actuelle du corps ; ce qui
fait dire à Hippocrate qu'on ne peut
parvenir à connoître la manière , la
quantité , le nombre des alimens qu'il

faut prendre , & qu'on ne peut se régler que sur le sentiment du corps ; d'où Sanctorius conclut qu'on sera en état de prolonger considérablement sa vie , si l'on parvient à sçavoir combien d'alimens il convient de prendre par chaque jour ; à quoi M. Hoffmann , d'accord avec le même Sanctorius , ajoute qu'il est plus avantageux de partager cette quantité d'alimens en plusieurs repas , que de la prendre en un seul.

M. Le Thieullier fait voir (§ V.) que quand Hippocrate a dit que deux repas par jour appesantissent le corps, l'affoiblissent, le rendent paresseux, il n'a parlé que de ceux qui changent tout-à-coup l'usage où ils étoient de n'en prendre qu'un, & qu'au contraire il condamne ailleurs l'habitude de ne faire qu'un repas. 2°. Que quand Sennort veut de la variété dans les alimens, parce qu'on se dégoûte bientôt d'un régime trop uniforme, qu'on digère mieux ce qu'on prend avec plus de plaisir, & que

la variété des alimens fournit des principes différens aux humeurs du corps qui sont fort différentes entre-elles ; cet Auteur n'est pas d'accord avec lui-même , puisqu'il dit ailleurs que *la variété des alimens engendre beaucoup de maux qui suivent d'ordinaire les crudités , les mauvaises digestions , & la corruption des humeurs.* Ce paragraphe est terminé par ces paroles de l'Ecclésiastique : *N'ayez point d'avidité dans les repas , & ne vous jettez point sur tous les mets. On trouve la foiblesse dans une grande quantité d'alimens , & l'avidité donne une disposition prochaine à la bile. La gourmandise a fait périr bien du monde , & la sobriété prolonge la vie.* D'où l'Auteur conclut que *la santé dépend de la simplicité du régime.*

Nous avons déjà remarqué qu'on examine dans la seconde thèse si la simplicité de la méthode curative fait la sûreté de celui pour qui on l'employe , & voici le raisonnement que l'Auteur fait

à ce sujet. La sûreté du malade vient de ce qu'on fait promptement, sûrement, & agréablement, ce que demandent l'état de ses forces, les efforts ou la foiblesse de la nature ; or une méthode curative simple fait promptement, sûrement & agréablement, ce que demandent l'état des forces du malade, les efforts ou la foiblesse de la nature, donc, &c.

Le premier paragraphe est employé à combattre l'usage des remèdes de précaution. Si l'on est fort, ils sont inutiles, parce qu'on tombe difficilement malade ; si l'on est délicat, l'expérience prouve qu'un régime austère affoiblit, & que l'irritation que causent les remèdes épuise. Ces sortes de remèdes ne conviennent donc qu'à ces riches oisifs qui aiment à être évacués souvent, pour pouvoir se remplir avec plus d'abondance. Ce n'est que chez eux qu'une simplicité estimable passe pour l'effet d'une ignorance stérile.

C'est pourtant un principe cet-

§ 14 *Journal des Sçavans*,
tain, (§ II.) qu'il faut ordonner
peu de remèdes, préférer les plus
simples, & que tout l'art consiste
à les employer à propos. Il y a
communément plus de prudence
dans le traitement, & de sûreté
pour le rétablissement, à tempo-
rifer qu'à agir, pourvû qu'on ait
égard dans le choix du régime &
des médicamens, au tempérament,
au sexe, à l'âge, & aux circon-
stances. S'opposer au commence-
ment des maladies, c'est donner
un prompt secours; avantage qu'on
ne peut espérer raisonnablement
des tentatives téméraires. Mais il ne
faut pas oublier que ce qui fortifie
l'un peut affoiblir l'autre.

Une méthode simple pare à tous
les inconvéniens (§ III.) Le Mé-
decin doit plutôt empêcher les
douleurs que donner des remèdes.
S'il peut tranquilliser l'esprit de son
malade, quelque passion qui l'a-
gite, il a presque tout fait. Tous
les évacuans sont en quelque
chose ennemis de la nature, les

Émétiques en causant des irritations qui sont suivies de mouvemens convulsifs, les diurétiques en desséchant le sang, les cordiaux en lui causent une effervescence trop forte, &c. Il ne faut pourtant pas imiter ceux qui, se bornant au simple régime, ne sont du reste que des spectateurs oisifs du combat de la nature contre la maladie; c'est-à-dire aussi souvent de sa faiblesse que de ses victoires.

Trop d'uniformité dans la pratique (§ IV.) n'est pas un moindre défaut que l'habitude d'employer trop de remèdes. Celui-ci saigne à tout propos, cet autre accable de drogues de toute espèce, comme s'il étoit possible d'apprendre à connoître l'effet des médicamens, quand on veut faire usage de tous ! Il faut se régler sur la différence des tempéramens, & sur celle du caractère des maladies. La saignée réussit dans les maladies aiguës, parce qu'il y a inflammation ou disposition inflammatoire.

matoire ; il est rare qu'on puisse y placer les purgatifs , qui réussissent mieux que la saignée dans les maladies chroniques. Si le sang se porte à la tête , la saignée du pied doit avoir la préférence ; s'il est visqueux , on se trouve mieux de celle de la jugulaire. Les péripneumonies lymphatiques admettent rarement la saignée ; les délayans , les huileux mariés au kermès minéral réussissent fort bien. La saignée convient avant l'éruption de la petite vérole , ainsi que l'émétique & un usage prudent des remèdes thériacaux ; les émulsions & les rafraîchissans réussissent mal.

Le cinquième paragraphe est employé à répondre à quelques objections qu'on peut faire contre la pratique que l'Auteur adopte. Voici , pour exemple , celle qu'il se fait au sujet de la petite vérole. Nous traitons cette maladie à la manière de la campagne ; nous rejettons tous les rafraîchissans , ce qui produit des spasmes dans les

solides, & l'orgasme des fluides. Il répond qu'il ne prétend pas faire une loi pour les autres, mais qu'il ne s'écarte pas de cette pratique qui lui a toujours réussi. Ce paragraphe est terminé par une sortie assez vigoureuse sur M. Ailhaud, Médecin d'Aix en Provence, qui prétend que sa poudre peut tenir lieu de tous les remèdes usités en Médecine; & l'Auteur fait voir que cette simplicité affectée est très-différente de celle qu'il a dessein de mettre en crédit; l'une ayant pour objet de faire abandonner l'usage des remèdes dont on peut se passer sans nuire au malade, l'autre au contraire de ne décrier les remèdes les plus utiles que pour établir le crédit du sien sur leurs ruines; ce qu'il traite à bon droit d'une vraie charlatanerie.

Nous croyons nous être suffisamment étendus pour mettre les Lecteurs en état de juger du mérite de ce troisième Volume de Consultations. Il nous a paru digne

518 *Journal des Sçavans*,
de l'accueil que le Public a fait
aux deux premiers.

HISTOIRE GENERALE
de Languedoc, avec des Notes,
& les Pièces justificatives : com-
posée sur les Auteurs & les Titres
originaux, & enrichie de divers
Monumens. Par un Religieux
Bénédictin de la Congrégation de
S. Maur. Tome IV. A Paris,
chez Jacques Vincent, Impri-
meur des Etats Généraux de la
Province de Languedoc, rue
& vis-à-vis l'Eglise S. Séverin,
à l'Ange, 1742, in-folio.

TROISIEME EXTRAIT.

NOUS avons réservé ce dernier
Extrait pour y rendre compte
de ce qui peut paroître plus inté-
ressant pour la plûpart de nos Lec-
teurs, dans les différentes observa-
tions que l'Auteur fait à la fin du
Livres trente-quatrième de son His-
toire, au sujet des *Mœurs & Con-*
umes des Peuples, &c.

On parloit dans les trois Sénéchauf-
fées de *Toulouſe*, *Carcaſſonne* & *Beau-
cairn*, & dans tout le reſte de la *Langue-
doc* une Langue à peu près unifor-
me, & ſemblable à celle qu'on y par-
le encore aujourd'hui. On écrivoit
quelquefois les Actes en cette Lan-
gue ; mais ils étoient plus commu-
nément rédigés en Latin, quoiqu'il
ne fut guères entendu que des No-
taires & des Eccléſiaſtiques. Quant
à la Langue *Françoïſe*, elle étoit
abſolument étrangere dans le Pays
à la fin du quatorzième Siècle &
dans le ſuivant ; peu de perſonnes
la ſçavoient, même parmi ceux du
premier rang.

La proximité de la Cour de Ro-
me, pendant tout le temps que les
Papes ſiégerent à Avignon, fut
cauſe que la plûpart des Evêques,
des Abbés, & des autres principaux
Eccléſiaſtiques de la Province firent
leur demeure ordinaire dans cette
Ville. L'Auteur ne diſſimule point
les abus que ces Souverains Pontifes
introduiſirent dans la diſpoſition

des Bénéfices ; mais il remarque en même temps que si des Etrangers occupèrent la plupart des Dignités Ecclesiastiques de la Province dans les XIV. & XV. Siècles , la Province de son côté fournit beaucoup de sujets pour remplir d'autres places pareilles dans d'autres Pays , & qu'il s'en trouve parmi eux plusieurs d'un mérite distingué , que les Papes d'Avignon s'attachèrent , & qui parvinrent aux plus grandes dignités. De ce nombre furent *Jacques Fournier* & *Guillaume de Grimoard* , qui s'élevèrent jusqu'à la Papauté , le premier sous le nom de Benoît XII , & l'autre sous celui d'Urbain V. Il se fit par-là , dit-il , une espèce de compensation.

La non-résidence des Evêques & des autres Bénéficiers , & la pluralité des Bénéfices occasionnèrent beaucoup de relâchement dans la discipline Ecclesiastique ; & l'on remarque que le Clergé étoit communément plus soigneux alors de se *conserver les Prérogatives* , que d'é

diffier par les mœurs, & par la conduite. Un des principaux Privilèges des Ecclésiastiques, étoit l'exemption de contribuer aux Tailles & aux Subsidés. Le Clergé participoit néanmoins aux charges de l'Etat, par des Décimes & des Subventions particulieres. Comme le Privilège de la Cléricature s'étendoit d'abord sur tous les Clercs, même sur ceux qui étoient mariés, chacun s'empressoit d'entrer dans le Clergé, en se faisant tonsurer; & on n'avoit pas honte d'allier avec la Cléricature, les fonctions des Arts mécaniques les plus vils. Dans la suite le Privilège fut restreint, & les Ecclésiastiques ne jouirent plus de l'exemption de la contribution aux Tailles, que pour les biens de leurs Bénéfices seulement.

L'usage qui s'étoit établi, de faire paître & cuire dans quelques Monasteres d'hommes, toutes les hosties qui devoient servir au Saint Sacrifice de la Messe dans un Diocèse, s'observoit encore en 1420, dans

522 *Journal des Sçavans*,
celui de Carcassonne. On trouve
que l'Abbaye de *Villelongue* avoit
alors un muid de bled de rente à
Trebès, moyennant quoi elle étoit
obligée de fournir des hosties à rou-
tes les Eglises du Diocèse.

L'Etude du Droit Canonique
étoit le principal moyen dont les
Ecclésiastiques se servoient alors
pour parvenir aux Dignités. Aussi
fut-elle extrêmement cultivée dans
les Universités de Toulouse & de
Montpellier. Plusieurs Prélats fon-
dèrent des Colléges dans ces deux
Villes en faveur des pauvres Eco-
liers ; & les Abbayes les plus con-
sidérables en firent de même , afin
d'y faire élever leurs jeunes Reli-
gieux.

Ces deux Universités furent ex-
trêmement florissantes durant les
XIV. & XV. Siècles , & également
recommandables par la science ,
& le mérite des Professeurs , & par
la multitude des Ecoliers parmi les-
quels il y avoit beaucoup de gens
de condition & d'Etrangers, même

Mars 1746. 523

Anglois , malgré les guerres qui furent presque continuelles pendant ces Siècles , entre la France & l'Angleterre.

Ces deux Universités fournirent aussi des Professeurs célèbres pour le Droit Civil , entr'autres *Jacques Rebuffe*. Le Roy Charles VI. en reconnoissance de ce qu'il avoit professé le Droit à Montpellier pendant vingt ans , & attendu les services qu'il lui avoit rendus , tant dans l'Office d'Avocat du Roy en la Sénéchaussée de Beaucaire , que dans celui de Juge du Palais de Montpellier , l'annoblit avec sa femme , & tous leurs descendans , par des Lettres données à Paris le dernier de Juin 1395.

On observe ici que les Gentils-hommes les plus qualifiés allioient alors l'étude de la Jurisprudence avec le service Militaire. *Etienne de Chabannes* , Chevalier Docteur en Loix , servoit en 1339 dans la guerre de Gascogne , avec quatre Ecuyers de sa suite.

L'Université de Médecine de Montpellier se maintint en même temps dans la réputation dont elle jouissoit déjà dans les Siècles précédens. Le même Roy Charles VI. accorda des Lettres au mois de May 1396, sur la demande du Chancelier, & des Maîtres & Licenciés de l'étude générale de Médecine de Montpellier, qui se plaignoient de ce que, contre l'ancien usage, le Gouverneur & les autres Officiers de la Ville refusoient de leur livrer tous les ans un Cadavre pour les dissections anatomiques. Le Roy ordonna la continuation de cet usage, » attendu que la source & l'origine de la science de Médecine se » trouve à Montpellier, par dessus » toutes les autres Ecoles de l'Univers; d'où, ajoute-t'il, tous nos Prédécesseurs, & tous les autres Princes prennent des Docteurs pour leurs Médecins, à cause de leur science & de leur grande expérience. «

La Médecine a toujours fait à

Mars 1746. 323

Montpellier un corps séparé ; & le Pape Martin V. ayant uni en 1421 la Faculté de Théologie avec les deux autres , pour faire ensemble un Corps d'Université sous un même Recteur , il y a eu depuis deux Chefs ou Recteurs dans l'Université de Montpellier , l'un pour la Médecine , & l'autre pour les autres Facultés.

Un des articles de réformation qui furent dressés en 1390 pour l'Université de Toulouse , par le Commissaire du Pape Clement VII. porte que » le Licentié pourra avoir » le jour de sa licence deux paires » de Bateleurs , (*mimorum*) tels » qu'on pourra les trouver dans la » Ville , & que ses compagnons de » Licence pourront folâtrer & danser (*tripudians*) honnêtement dans » sa maison le jour de cette Fête , » sans encourir aucune peine , laquelle subsistera seulement dans » son entier , contre ceux qui danseront publiquement. «

La Poësie Provençale continua

526 *Journal des Sçavans*,
d'être cultivée dans la Province, &
l'Auteur remarque que l'Académie
des Jeux Floraux qui fut instituée
à Toulouse au commencement du
XIV. Siècle, ne contribua pas peu
à exciter les Poëtes du Pays à se
distinguer, par les Prix qu'elle dis-
tribuoit tous les ans à ceux qui
avoient le mieux réussi.

Notre Auteur traite ensuite som-
mairement des Gouverneurs de la
Province, des Sénéchaux & Viguiers,
de leurs assises, & de l'exercice de la
Justice, soit Civile, soit Criminelle.

Il observe que suivant l'usage
presque général de la Province, les
personnes surprises en adultère
n'étoient condamnées qu'à soixante
sols d'amende; & en cas qu'ils ne
voulussent, ou ne pussent pas payer
cette somme, ils s'en exemptoient
en courant tout nus dans les rues
de la Ville.

On trouve encore une nouvelle
preuve de cet excès d'indulgence,
occasionné par la corruption des
Juges, dans l'usage qui s'étoit in-

Mars 1746. 527

troduit dans la plupart des Villes de la Province, non-seulement d'y tolérer les lieux de prostitution & de débauche, mais même de les autoriser dans certains quartiers particuliers. Charles VI. donna en 1389 des Lettres de Sauve-garde en faveur *des filles de joye* du lieu public qui étoit destiné à cet usage à Toulouse, sous le nom de *La grande Abbaye*, & Charles VII. en donna de pareilles en 1424. On voit encore qu'en 1338 les Consuls & habitans de Narbonne mettoient aux nombres de leurs droits, celui d'avoir dans la Justice du Vicomte *une rue chaude (carreriam calidam)* où il étoit permis aux femmes publiques d'habiter, sans que les Officiers pussent y exercer aucune Jurisdiction, soit de nuit, soit de jour, ni même sur les hommes mariés, ou les femmes mariées, sous prétexte d'adultere.

Les bornes que nous sommes obligés de nous prescrire, nous empêchent de suivre Dom Vaissette

dans ses différentes observations sur l'origine & la forme de la tenuë des Etats généraux & particuliers de la Province, de même que sur les différentes impositions, & la manière de les lever.

Le Commerce fut toujours florissant en Languedoc, à cause de l'heureuse situation, & de la fertilité du Pays. La Ville de Narbonne avoit des Consuls en Sicile, à Constantinople, à Rhodes & à Alexandrie. La Ville de Montpellier en avoit aussi à Rhodes & dans l'Isle de Chipre.

Les Juifs qui étoient établis en grand nombre dans la Province, en même temps qu'ils contribuoient à faire fleurir le Commerce, y exerçoient d'un autre côté des usures si exorbitantes, qu'elles y causerent la ruine d'un grand nombre de familles. Ils étoient obligés de porter une marque pour se distinguer des Chrétiens. Le Concile des Provinces de Narbonne & de Toulouse tenu à Laval en 1398, défendit
aux

aux Chrétiens d'habiter avec les Juifs, & de les servir; & aux femmes Chrétiennes d'allaiter leurs enfans, sous peine d'excommunication. Il défendit aussi aux Chrétiens d'avoir recours à leurs Médecins & à leurs Chirurgiens, excepté dans le cas d'une extrême nécessité, d'assister à leurs mariages, funérailles & autres cérémonies.

Les Juifs s'adonnerent beaucoup à la médecine & à la chirurgie, & parmi ceux qui étoient établis à Carcassonne au XIV^e. siècle *Jacob de Lunel* passoit pour un fameux Médecin, & *Dolan Belak* pour un Chirurgien habile. Ils eurent aussi dans ce siècle & dans le siècle suivant quelques Rabbins célèbres.

Les Villes où il y avoit le plus de Juifs, étoient Toulouse, Carcassonne, Narbonne, Beziers, Agde, Montpellier, Lunel & Beaucaire: ils y avoient des Synagogues, des cimetières & des boucheries en particulier. On n'ex

souffroit point dans la Ville du Puy , & lorsqu'il en paroïssoit quelqu'un , il étoit justiciable des enfans de chœur de la Cathédrale qui avoient droit de le condamner à une amende.

Parmi les supplices qu'on faisoit alors subir aux criminels , l'usage assez commun étoit de les noyer. Il est marqué dans une chronique écrite au milieu du XIV^e siècle que les Officiers du Roy qui avoient saisi la Seigneurie de Montpellier sur le Roy de Majorque , ne changerent rien aux coutumes de la Ville , » excepté que les Gaulois » (*Gallici*) faisoient pendre suivant la qualité des crimes , les » criminels que les Rois de Majorque faisoient noyer. «

A l'égard des habillemens , les hommes & sur-tout les Nobles , & les principaux Bourgeois , portoient des habits à *pli de corps* , & extrêmement courts ; ils portoient les cheveux fort longs , & laissoient croître leur barbe. Ils se servoient

de bonnets ou de *capuchons* & de
fouliers qui avoient une pointe re-
levée longue d'un pied, & quelque-
fois de deux. On appelloit cette
chaussure *Poulaines*, ou *à la Poulai-
ne*. Le Pape Urbain V. & le Roy
Charles V. défendirent l'un & l'aut-
re d'user de cette chaussure ridicule.

» Les Dames & Damoiselles
» menotent grands & excessifs
» états, & cornes merveilleuses,
» hautes & larges, & avoient de
» chacun côté, en lieu de bot-
» lées, deux grandes oreilles fi-
» gures, que quand elles vouloient
» passer l'huis d'une chambre, il
» falloit qu'elles se tournassent de
» côté & baissassent, ou elles n'eus-
» sent pû passer. »

La soye étoit encore fort rare
dans le Pays au XIV^e siècle. On
trouve dans les comptes du Do-
maine de la Sénéchaussée de
Beucaire, que le Sénéchal fit
partir un exprès de Nîmes le pre-
mier Juillet 1345, pour aller por-
ter à Paris douze livres de Soye de

532 *Journal des Savans ;*

Provence de douze couleurs achetées pour la Reine à Montpellier. La livre avoit couté soixante & seize sols tournois.

Hugues Evêque de Beziers par ses Ordonnances Synodales de 1369, défendit très-sévèrement aux femmes de son Diocèse de mettre du fard.

Les mêmes Statuts défendent de faire charivari, lorsque quelqu'un se marie: & c'est ce qui étoit prohibé de la même façon à Nîmes, à moins que l'un des mariés ne convolât en secondes noces; usage que le Roy Charles VIII. confirma en 1483. Celui qui tenoit en fief du Vicomte de Narbonne la Vignerie inféodée de cette Ville, avoit le droit de conduire à l'Eglise les nouvelles mariées & de les ramener chez elles; il lui étoit dû pour cela un repas, & l'on devoit aussi nourrir son cheval, s'il le prêtoit pour porter la mariée.

On n'épargnoit rien alors pour la pompe des funérailles; on ob-

Mars 1746. 1533

sevoit une coutume singuliere aux
enterremens des Barons & autres
Chevaliers. On faisoit coucher
dans le lit de parade un homme
vivant armé de pied en cap, pour
représenter la personne du défunt.
Il est marqué dans les comptes de
la maison de Polignac » qu'on don-
» na en 1363 cinq sols à Blaise,
» pour avoir fait le Chevalier mort
» à la sépulture de Jean fils de Ran-
» donet Armand, Vicomte de Po-
» lignac. »

L'usage de se faire enterrer en
habit religieux subsistoit encore
pour les laïques de l'un & de l'au-
tre sexe, au commencement du
XIV^e siècle. L'Abbé & les Religieux
de *Cannes*, au Diocèse de Nar-
bonne, déclarerent en 1309, par
un acte authentique, que tous ceux
qui par leurs dernieres dispositions
ordonneroient d'être inhumés dans
leur Abbaye avec l'habit mona-
stique, ne seroient pas pour cela
tenus de leur rien laisser; & ils
nommèrent deux Religieux de la

334 *Journal des Sçavans;*

Maison, pour revêtir de cet habit, à l'article de la mort, ceux qui auroient la dévotion de le prendre, & d'être reçus pour moines & freres du Monastere.

Il nous reste maintenant à parler des *notes* dont l'*Histoire* est suivie. Il y en a 34 : on peut les regarder à juste titre comme des *differtations* particulieres; & elles sont presque toutes fort intéressantes, en ce qu'elles ont pour objet, ou de fixer la date de certains événemens, ou d'en développer les principales circonstances, ou enfin d'éclaircir les difficultés qui peuvent se rencontrer sur la généalogie de quelques-unes des Grandes Maisons de la Province; pour en donner une idée, nous nous bornerons à l'extrait des notes I, VII, & XIX.

Note I. Si les Peuples de Languedoc se soumirent à nos Rois sous certaines conditions, dans le temps de la réunion de cette Province à la Couronne, Epoque de la premiere

Institution du Parlement de Toulouse.

Plusieurs Auteurs ont avancé que dans le temps de l'union du Languedoc à la Couronne, il y eut un contrat passé entre le Roy, & les peuples, & que par ce contrat ceux-ci stipulèrent trois conditions: *la premiere*, que leurs libertés & privilèges seroient conservés, & qu'ils seroient régis suivant le droit écrit. *La seconde*, que le Roy ne donneroit à la Province pour Gouverneurs, que des Princes de son sang; & *la troisieme* enfin qu'on ne pourroit y établir aucune sorte d'imposition sans le consentement & la volonté des trois Etats du Pays. Guillaume Benedicti Jurisconsulte, qui écrivoit vers le milieu du XVI^e siècle, va même jusqu'à attester que l'Acte où se trouvent ces conditions, se conserve dans les Archives de la Province.

Notre Auteur au contraire *avoue franchement*, que malgré tous ses soins, ses recherches à cet égard ont

été absolument infructueuses, & il ne craint point d'assurer que ce prétendu Contrat est une chimère. Voici donc, suivant lui, ce qu'on peut regarder comme certain sur ces Privilèges de la Province, d'après les faits & les actes dont il rend compte.

Les Privilèges dont jouit la Province, sont fondés sur les anciens usages dans lesquels elle a toujours été maintenue; elle a toujours conservé une espèce de liberté sous les diverses dominations auxquelles elle a été assujettie. Ces peuples dont le gouvernement étoit républicain, *se soumirent volontairement* aux Romains, qui pour récompenser leur fidélité, leur accordèrent de grands Privilèges. Ils les conservèrent de même après avoir passé sous l'obéissance des Visigots, à qui les Romains avoient cédé ce Pays par un Traité. Sous le Règne des Visigots, une partie de la Province *se soumit volontairement* au Roy Clovis, qui la maintint dans

Mars 1746.

137

ses libertés & dans les usages, entr'autres dans celui du droit Romain ou écrit. L'autre partie du Pays, ou le Bas-Languedoc, fut à la vérité subjuguée par les Sarrasins: mais les peuples chassèrent enfin les Infidèles, & se soumirent volontairement & par Traité, au Roy Pepin le Bref, avec réserve de leurs droits & de leurs Coutumes. Les Ducs & les Comtes, après avoir commencé à s'arroger les droits Regaliens, vers le milieu de la seconde Race de nos Rois, usurpation qu'ils consommèrent à la fin de cette même Race, & au commencement de la troisième, conservèrent néanmoins les peuples du Pays dans leurs anciennes coutumes. Lorsque ces Coutumes furent rédigées par écrit, ces Seigneurs déclarèrent que le droit Romain étoit le droit commun du Pays, & qu'ils ne pouvoient exiger des subsides que du consentement des peuples. Nos Rois en réunissant la Province à leur Domaine immé-

538 *Journal des Sçavans*,
diat, lui conservèrent ces mêmes
usages & coutumes. C'est-là le vé-
ritable fondement des libertés &
des privilèges de la Province de
Languedoc; & elle en jouit encore
actuellement, puisque tous les sub-
sides que nos Rois y ont levés, ont
toujours été accordés, soit dans les
Assemblées générales des trois
Etats du Pays, soit dans les As-
semblées particulières de chaque
Sénéchaussée, soit enfin par cha-
que Communauté en particulier,
ces Princes ayant eu la bonté de
maintenir la Province dans cet an-
cien usage fondé sur ses coutumes
observées de tout temps.

A l'égard de la seconde condi-
tion qu'on allégué avoir été stipulée
par le prétendu contrat, sçavoir
que le Roy ne donneroit point à
la Province d'autres Gouverneurs
que des Princes du Sang de Fran-
ce, la fausseté en est palpable. Il
faudroit supposer que nos Rois au-
roient enfreint cet article dans l'in-
stant même où il auroit été arrêté.

Depuis la réunion en 1226, 1229, & 1271 jusqu'en 1323, nos Rois n'envoyèrent dans la Province des Lieutenans, Gouverneurs, ou Commandans Généraux, que dans quelques cas extraordinaires; & à leur défaut, c'étoit chaque Sénéchal qui faisoit les fonctions de Lieutenant de Roy, ou de Gouverneur dans l'étendue de chaque Sénéchaussée. Le premier qu'on trouve s'être qualifié *Lieutenant du Roy dans la Languedoc*, c'est Charles Comte de Valois, fils du Roy Philippe le Hardy en 1323, & à la vérité, il étoit du Sang Royal de France; mais Alphonse d'Espagne, ou de la Cerda, son successeur immédiat, le Maréchal de Briquebec successeur de ce dernier, & un grand nombre qui ont suivi n'avoient point cet honneur.

Dom Vaissette fixe ici à l'année 1280, l'époque de la première institution du Parlement de Languedoc à Toulouse, par le Roy Philippe le Hardy, & il combat quel-

340 *Journal des Sçavans*;
ques Auteurs qui ont supposé que
ce Parlement avoit commencé les
séances dès 1273. Cet établisse-
ment ne fut pas de durée, puisque
dans cette même année 1280, &
dans les années suivantes, on trou-
ve des Arrêts rendus au Parlement
de Paris pour les différentes Séné-
chaussées de la Province.

Note VII. *Sur l'origine du nom de
Languedoc, l'époque où il commença
à être en usage, & l'étendue des Pays
compris anciennement sous ce nom.*

L'auteur observe d'abord qu'il
y a plusieurs siècles que deux diffé-
rens langages, ou idiomes parta-
gent la France. Sçavoir le *François*,
& le *Provençal* ou *Gascon*. Le pre-
mier est propre aux Provinces Se-
ptentrionales du Royaume, & l'aut-
re aux Provinces Méridionales.
Ces deux Langues qui dérivent
également du Latin, ont leurs dia-
lectes particuliers: „ Le *François*
„ a le *Picard*, le *Normand*, le
„ *Champenois*, le *Bourguignon*, &c.
„ & le *Provençal* a le *Dauphinois*,

» le *Languedocien*, le *Gascon*, le
 » *Limousin*, le *Périgourdin*, &c. «
 On ne parle point ici de quelques
 Pays particuliers de la France dont
 les peuples ont un langage différent
 de ces deux idiomes, comme le
 Pays des *Basques*, la *Basse-Breta-*
gne, & quelques cantons où l'on
 parle la *Langue Tudesque* ou *Alle-*
mande, parce qu'ils ne sont pas
 assez considérables pour entrer dans
 la division qu'on a faite de la Fran-
 ce en deux Langues, ou en deux
 parties.

La *Langue Provençale* fut ainsi
 appelée, tant parce qu'elle étoit
 principalement en usage dans la
Province Romaine, ou l'ancienne
Narbonnoise, qu'à cause que depuis
 la fin du XI^e siècle, jusques vers la
 fin du XIII^e, le nom de *Provence*
 pris en général, fut donné aux
 Provinces qui avoient eu aupara-
 vant, le nom général d'*Aquitaine* ;
 c'est-à-dire, non seulement à la
Provence, proprement dite, mais
 encore à la plus grande partie de

542 *Journal des Sçavans,*
l'ancienne Aquitaine, ou Languedoc, à la Gascogne, & au Dauphiné.

Un des plus anciens monumens où cette Langue Provençale, soit dénommée *Langued'oc*, est de 1290, » au sujet du nommé Jean Chrétien, Capitaine de Montpellier, » & des Marchands Provençaux » de la Langue, qu'on appelle » communément la *Langued'oc*, «
A Domino Joanne Christiani Capitaneo Montispeffuli, & mercatorum Provincialium de Lingua quæ vulgariter appellatur Linguad'oc.

L'étymologie du nom de *Languedoc* est donc bien éloignée de ces conjectures hasardées par quelques Modernes : les uns le dérivent du mot *Landt*, qui veut dire *Pays* en Langue Tudesque, & des Peuples *Goths* qui habitèrent ce Pays : les autres de *Langue de Goth*, ou du langage de ces Peuples. Il est certain, au contraire, que ce nom de *Languedoc*, vient de ce que dans les Provinces méridionales du Royaume où l'on parloit le langage Pro-

vençal, on se servoit du terme *oc* au lieu de celui d'*oui* qu'on employoit dans les Provinces Septentrionales où la Langue *Françoise* étoit en usage. C'est ce qui fit le partage du Royaume dans le XIII^e siècle, & dans les siècles suivans, en *Pays de Languedoil*, ou *Langued'oui*, (*Lingua Gallicana*,) & en *Pays de langue de oc*, *Langue de hoc*, ou *Langued'oc*, (*Lingua Occitana*,) Dom Vaissette critique à ce sujet le P. Daniel, qui en parlant d'un Traité conclu en 1425, entre le Roy Charles VII. & le Duc de Bretagne, paroît avoir ignoré l'étymologie du mot *Languedoil*, & avoir restreint cette dénomination au *Pays d'entre la Loire & le Languedoc*. Dom Vaissette convient qu'au commencement du règne de Charles VIII. ou à la fin du XV^e siècle, la *Languedoil*, avoit moins d'étendue qu'auparavant, par la raison qu'on partageoit alors le Royaume en quatre Généralités, qui étoient celles d'*Outre-seine* de

544 *Journal des Savans,*
Normandie, de Langurdoil, & de
Languedoc. Mais il n'en est pas
moins certain, d'après plusieurs
Titres qu'il rapporte, que sous
Charles VII. la *Languedoni* ou
la *Languedoil* comprenoit encore
toutes les Provinces Septentriona-
les de la France, par opposition à
la *Languedoc* qui renfermoit tou-
tes les Provinces Méridionales.

Après avoir ainsi fixé le sens du
nom de *Languedoc* pris en général,
l'Auteur examine quelles étoient
les Provinces comprises dans le
gouvernement de *Languedoc* pris
en particulier. Voici le résultat de
cette discussion.

Ce gouvernement depuis 1271
jusques vers l'an 1355, compre-
noit toutes les Provinces Méridio-
nales du Royaume, soumises à l'au-
torité immédiate de nos Rois, où
l'on parloit la Langue Provençale.

Vers l'an 1355, ce gouverne-
ment fut limité aux Provinces si-
tuées à la gauche de la Dordogne.

Après le Traité de Bretigny en

1360, le gouvernement de Languedoc ne fut plus composé que des trois anciennes Sénéchaussées de Toulouse, Carcassonne & Beaucaire.

Ce gouvernement devint ensuite plus étendu à mesure que nos Rois reconquirent sur les Anglois les Provinces qui leur avoient été cédées : toute la Guyenne fut jointe avec le gouvernement de Languedoc, & lui demeura unie jusqu'en 1455.

Ces deux Provinces furent alors séparées pour le gouvernement, & celui de Languedoc ne comprit plus depuis que les trois anciennes Sénéchaussées qui le composoient en 1360.

Il fut encore resserré en 1469, & borné au couchant par la Garonne.

Enfin tout le Pays de Foix a cessé d'en dépendre depuis sa réunion à la Couronne.

Note XIX. Sur l'origine des Jeux Florans de Toulouse.

Catel dans ses Mémoires de Languedoc , a rangé dans la classe des faits fabuleux de l'Histoire de Toulouse, l'institution des Jeux Floraux par une femme nommée *Clemence Isaure*. Les raisons sur lesquelles il se fonde sont: 1°. Qu'on ne sçait par aucun monument certain ni de quel Pays étoit *Clemence* , ni en quel temps elle vivoit: 2°. Qu'il n'est point parlé d'elle dans un Manuscrit qui contient les vies des Poètes Provençaux, depuis 1200 jusqu'en 1300: 3°. Que le testament par lequel on prétend qu'elle institua ces Jeux, ne se trouve ni dans les archives de l'Hôtel de Ville de Toulouse, où naturellement il devoit être, ni dans aucun autre endroit: 4°. Enfin qu'on lit dans les anciens registres de cet Hôtel de Ville, l'Histoire de la véritable institution des Jeux Floraux en 1323, sans qu'il y soit fait aucune mention de *Clemence Isaure*.

Pierre Casseneuve qui a donné au Public un Traité particulier de

Mars 1746. 347

ne des Jeux Floraux, & Ger-
la Faille dans ses Annales de
use, rapportent de même
nstitution à l'année 1323, par
les principaux Citoyens de
use, & ils ne parlent de
nce Isaure, que pour re-
ter que la tradition qui lui at-
cette fondation, n'a commen-
te vers l'an 1540. Sans qu'a-
cette date, il en fût fait au-
mention dans aucun titre de
l de Ville ni ailleurs.

m Vaissette convient avec ces
uteurs, qu'on doit attribuer
mière institution des Jeux
ix en 1323, à sept des prin-
t habitans de cette Ville, ainsi
est marqué dans les anciens
es de l'Hôtel de Ville.

voit en effet dans ces Re-
, que sept Citoyens de Tou-
qui faisoient leur amusement
Poësie, & qui s'assembloient
nnement dans un jardin des
ourgs, projetterent au mois
tembre 1323. d'exciter l'é-

348 *Journal des Sçavans*,
mulation des Poëtes, en leur propo-
sant un prix. Ils écrivirent une
lettre circulaire en Vers Proven-
çaux ; dans laquelle ils se qualifient
la gaye société des sept Trobadors de
Tolosa, & ils invitent tous les Poë-
tes des divers Pays de *la Langue-*
doc, de se rendre à Toulouse le
premier May suivant, pour y faire
la lecture de leurs ouvrages, avec
promesse de donner *une Violette*
d'or à celui qui réciteroit *en Ra-*
main, la pièce qu'ils jugeroient la
plus digne d'être couronnée. Le
sujet devoit être *spirituel*, en l'hon-
neur de Dieu, de la Sainte Vierge,
ou des Saints. Au jour marqué,
plusieurs Poëtes se rendirent, de
différens endroits, à Toulouse, dans
le Jardin des sept Associés ; & ils
y firent la lecture de leurs ouvra-
ges, en présence d'une grande As-
semblée, composée des sept Asso-
ciés, des Capitouls, & des plus no-
tables de la Ville. Le Corps de Ville
s'engagea alors, après avoir pris
l'avis de ceux qui étoient présents.

Mars 1746.

549

à distribuer tous les ans un semblable Prix aux dépens du Public.

Les sept associés employèrent le premier jour de May à entendre la lecture des ouvrages présentés au concours ; ils les examinèrent en particulier le lendemain ; & ils adjugèrent le 3 la Violette d'or que l'ancien registre appelle *la joya de la Violetta* ; à Maître Arnaud Vidal de Castelnau-dari , pour un Poëme qu'il avoit composé en l'honneur de la Vierge. Ils le créèrent en même temps *Docteur en la gaye science*, c'est-à-dire en Poësie.

Cette association ou Académie ayant continué pendant les années suivantes , on ajouta en 1356 à la Violette d'or, deux autres prix, une Eglantine , & un Souci d'argent. Cette Académie s'appelloit *le jeu d'amour* ; on y créoit des *Bacheliers* & des *Docteurs en la gaye science*, & en *Rhétorique*. Pour être *Bachelier*, il falloit avoir rempor-

350 *Journal des Sçavans,*
té une fois le prix : & pour être
reçu *Docteur*, il falloit avoir eu
trois fois cet honneur. Etant Do-
cteur, on avoit droit d'assister aux
assemblées avec *les sept mainteneurs*.
Les Fauxbourgs de Toulouse ayant
été détruits en cette même année
1356 dans la guerre contre l'An-
gleterre, le lieu d'assemblée des
mainteneurs fut transféré à l'Hô-
tel de Ville, où l'Académie a tou-
jours depuis tenu ses séances. El-
le devint si célèbre que Jean, Roy
d'Arragon, envoya en 1388 des
Ambassadeurs au Roy Charles VI,
pour le prier de lui envoyer *des*
Poëtes de la Province de Narbonne ;
c'est-à-dire, de Toulouse & des
environs, dans le dessein où il étoit
de faire dans ses Etats un établis-
sement de la *gaye science*.

Mais de tous ces faits constants,
qui ne permettent point de dou-
ter que la fondation de l'Acadé-
mie des Jeux Floraux ne soit bien
antérieure à Clemence Isaure, no-
tre Auteur est bien éloigné, d'en

Mars 1746. 551

conclure que cette Dame soit un personnage supposé & fabuleux. Il est donc persuadé que Clemence Isaure vivoit vers la fin du quatorzième siècle, ou vers le commencement du quinzième, & qu'elle a laissé à l'Hôtel de Ville de quoi fournir aux frais des prix qui se distribuoient tous les ans au mois de May. Voici ce qui le détermine à cette opinion.

1°. On a une Ode composée vers le commencement du quinzième siècle, & il paroît par la première strophe que *Dame Clemence*, à qui elle est adressée, vivoit alors. Il n'est pas douteux que cette *Dame Clemence* ne soit celle dont il s'agit ici, & qu'elle n'eût des-lors fondé à Toulouse les prix en question; c'est ce qui résulte de ces vers de la seconde strophe.

Perce qu'en nou mérit pas

D'Abé de Flous de vostres mas,

2°. Il est prouvé par un ancien re-

que dès lors il passoit pour constant à Toulouse que les prières avoient été fondées par *Clemence Isauze* : c'est donc à tort que *Castel* & ceux qui l'ont suivi, ne mettent le commencement de cette tradition que vers l'an 1340.

3°. Les raisons par lesquelles on a voulu combattre l'existence de *Clemence Isauze*, ne paroissent point du tout solides à notre Auteur. Il n'est pas étonnant qu'on ne la trouve point nommée dans ce manuscrit dont l'histoire finit en 1300, puisqu'elle n'a vécu que long-temps après, & d'ailleurs elle auroit pu aimer & favoriser les Poëtes, sans avoir elle-même cultivé la Poësie.

Il est vrai que le testament ou l'acte de fondation ne se trouve plus; mais est-ce une preuve qu'il n'ait jamais existé? Il a pu s'égarer; il a pu même être supprimé à dessein par „ les Capitouls qui „ avoient peut-être leurs raisons pour „ ne le pas montrer. „ D'où il tire
la

la conséquence que li l'institution des Jeux Floraux remonte au delà du temps où Clemeuce Isaure a vécu, il paroît du moins certain qu'elle en doit être regardée comme *la seconde Institutrice*, pour avoir fourni par sa libéralité, à la dépense des prix qu'on y distribue tous les ans. Qu'ainsi c'est avec raison qu'en mémoire de cette fondation, & par un motif de reconnaissance, on lui a érigé vers le milieu du seizième siècle, la statue de marbre blanc qui se voit aujourd'hui dans une des Salles de l'Hôtel de Ville de Toulouse, & qu'on a soin de couronner de fleurs tous les ans, le jour de la distribution des prix. Il n'est aucunement vraisemblable qu'on eût consacré un pareil monument à un personnage imaginaire; d'autant plus que la tradition remonte par son antiquité à un temps où une pareille fable, trop proche de l'époque qu'on lui assignoit, n'auroit pas pu s'ac-

354 *Journal des Sçavans,*
créditer. Dom Vaislette remarque
en finissant, que l'existence de Cle-
mence Ifaure a été prouvée par des
dissertations qui se trouvent dans
le recueil de l'Académie des Jeux
Floraux en 1734 & 1737.

Au reste en même temps que
notre Auteur établit l'existence de
Clemence Ifaure, il reconnoît qu'on
ne sçauroit faire beaucoup de fond
sur quelques circonstances de sa
vie, rapportées dans l'Inscription
qui est au bas de sa statue, &
dans l'éloge qu'en a fait *Papire
Masson.*

Quoiqu'il en soit, on peut re-
marquer que les discours qui se
prononcent tous les ans dans l'A-
cadémie des Jeux Floraux, à la
louange de Clemence Ifaure, lui
sont plus favorables que la disser-
tation de notre sçavant Auteur. La
noblesse du sang, la beauté du
corps, les talens de l'esprit sont des
atouts que les Orateurs croyent com-
munément être en droit de lui at-

tribuer. Voici quelques traits du
 portrait qui en a été tracé le 3
 May 1745. » Représentons-nous
 » une illustre Fille issue d'une des
 » premières & des plus anciennes
 » maisons du Royaume, une qua-
 » trième rivale à donner en beauté
 » aux trois fameuses Déeses qui en
 » disputoient le prix ; plus compa-
 » rable néanmoins à Pallas qu'à au-
 » cune des autres, par sa sagesse &
 » ses vertus ; éprise comme elle de
 » l'amour des Sciences & des beaux
 » Arts, joignant aux graces, & à
 » tout le mérite de son sexe, ce
 » qu'on suppose de talens & de qua-
 » lités les plus solides & les plus esti-
 » mables dans l'autre ; une nouvelle
 » Muse semblable aux neuf autres,
 » qui les unit, qui les rassemble tou-
 » tes ; « tout cela peut être, & il
 » n'est pas étonnant, que l'éloquence
 » animée par la gratitude se plaise à
 » réaliser d'aussi belles idées. Mais il
 » n'en est pas de même par rapport à
 Dom Vaissette ; comme l'Historien,

356 *Journal des Sçavans,*
& comme Historien exact, il croit
ne devoir admettre des faits que
lorsqu'ils sont prouvés: & l'on peut
dire que s'il paroît quelquefois dif-
ficile en matière de preuves, ce n'est
que parce qu'il est bon connoisseur
en ce genre.

Nous rendrons compte incessam-
ment du cinquième & dernier Vo-
lume.

NOUVELLES LITTERAIRES.

ITALIE.

DE ROME.

THESAURUS Pontificiarum
sacrarumque Antiquitatum, nec
non Rituum, Praxium ac Ceremo-
niarum, additis pluribus questioni-
bus ac resolutionibus supra dubia non-
nulla insigniora ex sacra Scriptura
desumpta, & Chron-Historia ejusque
Supplemento, Sacrarum Apostolici,
una cum illius Praefectis, à Biblio-
thecariis, Custodibus, atque novis
Inscriptionibus usque ad praesens Bi-

Mars 1746. 557

bibliotheca Vaticana : Auctore Fr. Angelo Rocca Cassierte, Ordinis S. Augustini, Sacrarii Apostolici Præfecto, ac Episcopo Tagasten. Accedunt in principio primi & secundi Tomi index Tractatum, ac duo indices generales rerum notabilium. Editio secunda Romana, cum pluribus æneis figuris. Romæ; Typis Bernabo & Lazzarini. 1745. in-fol. 2 vol.

DE VENISE.

Joseph Bettinelli, Imprimeur-Libraire de cette Ville, a publié un Programme pour donner avis au public, qu'il réimprime actuellement par Souscription les Œuvres de S. Thomas d'Aquin, non seulement les Philosophiques, & les Théologiques, mais encore ses Commentaires sur l'Ecriture-Sainte. Il a commencé par ses Commentaires sur l'Ecriture, dont il a déjà publié un Tome; il passera ensuite aux Œuvres Théologiques, & finira par les Philosophiques, La Souscription

A a iij

558 *Journal des Sçavans*,
qu'il propose ne regarde actuelle-
ment que les Traités de Théolo-
gie, & les Commentaires sur l'E-
criture-Sainte, il ne veut s'obliger
présentement que pour ces deux
Parties. Il ne réimprimera que ce
qui est véritablement de S. Tho-
mas, & reconnu pour tel par une
critique exacte, dont le sçavant P.
Bernard-Marie *de Rubeis*, qui prend
soin de cette nouvelle Edition, ren-
dra compte dans un Avertissement
qu'il mettra à la tête de chaque Vo-
lume. Voici la liste des Œuvres de
S. Thomas que Jos. Bittinelli im-
prime.

Commentaria in Scripturam.

In Job.

In Psalmos 51.

In Cantica.

In Isaiam & Hieremiam.

In Matthæum & Joannem.

Catena aurea in Evangelia.

In Epistolas Divi Pauli.

In Librum de divinis Nominibus.

Tractatus Theologici.

Mars 1746. 339

Scriptum in IV. Libros Sententiarum.

Quaestiones disputatae.

Quaestiones quodlibetales.

Summa contra gentes.

Summa Theologica.

Opuscula & Sermones.

Ces Œuvres formeront 20 Volumes in-4°. y compris un Volume qu'on destine pour une Table générale des matières. Chaque Volume, pour lequel on payera 6 liv. Venete (environ 3 liv. 10 s. monnoye de France) comprendra au moins 70 feuilles d'impression. Il en paroîtra régulièrement tous les trois mois un Volume.

Jean-Baptiste Pasquali a imprimé le premier Volume des Commentaires de M. Gerard Van Swieten, Docteur en Médecine sur les Aphorismes d'Herman Boerhaave. *Gerardi Van Swieten Med. D. Commentaria in Hermannii Boerhaave Aphorismos de cognoscendis, & curandis morbis. Tomus primus; adjecta Vita Au-*

A a iiii

560 *Journal des Sçavans*,
Æoris ex ipsius schedis eruta; Venetiis, Typis Joannis - Baptistæ Pasquali, 1745. in-4^o.

Cependant nous ne doutons point que ce ne soit faire plaisir à plusieurs personnes, de leur donner avis que Pierre Cavelier, Libraire à Paris rue S. Jacques, imprime actuellement le même Ouvrage, qu'il y apporte tous ses soins soit pour la correction du texte, soit pour l'impression même; que des quatre Volumes que l'Ouvrage comprendra, les deux premiers sont achevés, qu'on peut les voir chez le Libraire, & que l'Ouvrage entier sera en état de paroître sur la fin de cette année, & même auparavant.

DE FLORENCE.

Le P. Albert Papiani, Professeur de Philosophie & de Mathématique au Collège de Florence, a donné le premier Tome d'un nouveau traité de la Sphère armillaire, sous le titre suivant: *Della Sfera armillare, e dell' uso di essa nell' Astronomia, Nautica,*

Mars 1746. 561

à *Gnomonica*. Opera del P. Alb. Pap-
piani, Cherico Regolare delle Scuo-
le pie, e publico Professore di Fi-
losofia e Matematica nel Collegio
Fiorentino. Appresso Andrea Ban-
ducci, 1745. in-4°. Le Libraire
a publié en même temps un Pro-
gramme pour annoncer & faire
connoître ce Livre au Public. Ce
Traité est dédié à deux jeunes fre-
res, Disciples du Professeur, Jean-
Baptiste, & Flaminio Altoviti :
l'Auteur fait voir dans le Discours
préliminaire, l'origine, le progrès
& la nécessité de la Science dont il
traite ; il y ajoute à la fin le Cata-
logue de ceux qui ont travaillé &
donné des Ouvrages sur le même
sujet : il est le premier, suivant le
Programme, qui ait entrepris de
montrer l'usage de la Sphère armil-
laire dans l'Astronomie, dans la
Marine, & dans la Gnomonique :
il fait dans tout le cours de son
Traité l'application de la Sphère à
la connoissance des temps aux Ca-

562 *Journal des Sçavans* ;
lendriers , & même aux époques ;
C'est ce que porte en substance le
Programme de *Banducci*.

On a publié ici depuis peu la
troisième édition d'un Ouvrage de
piété dont l'objet est d'exciter les
Fidèles à se préparer dignement à
la sanctification des principales Fê-
tes du Seigneur , de la Vierge , &c.
& en même temps de leur en ensei-
gner les moyens. Cet Ouvrage dont
les deux premières éditions ont été
bien reçues du Public , & enlevées
en peu de temps , a pour titre :
*Tributo Ossequioso di Novene è tri-
dui per apparecchio alle Feste prin-
cipali dell Signore , della santissima
Vergine , e di altri Sancti. Opera del
Padre Giuseppe Maria Soto-Mayor
della Compagnia di Gesu , in Fi-
renze nella Stamperia di Francisco
Moucke , 1745. in-8°. 2. Vol.*

Le ravage qu'a fait depuis quel-
que temps à Florence la petite vé-
role , a engagé le Docteur Laurent
Cajetan Fabri , Professeur de Mé-

Mars 1746. 563

decine pratique en cette Ville , à
rechercher avec un soin particulier
les causes de cette maladie , & du
caractère de malignité qu'elle pa-
roit avoir eu ici dans ces derniers
temps. Le but de ce Professeur n'est
pas seulement de prescrire des re-
mèdes propres à guérir le mal , mais
de chercher & d'indiquer les meil-
leurs préservatifs. Il a fait part au
Public de ses réflexions sur ce sujet
dans un Ouvrage qu'on vient d'im-
primer ici sous ce titre : *Disserta-
tiones Laurentii-Cajetani Fabri Flo-
rentini in Sancta Maria Nova Nosô-
comio Medicina practica Magistri de
Variolis.* Florentiæ, apud Joannem-
Baptistam Stecchi, 1746. in-4^o.

DE NAPLES.

*Ludovici Sabbatini de Anfora
Congregationis piorum Operariorum
Presbyteri Epistola ad Eminentissi-
mum & Reverendissimum Dominum
D. Joachimum Besozzi, S. R. E.
Cardinalem amplissimum, omnigena
eruditione eximium, super Inscriptio-*

Aa vj

564 *Journal des Sçavans;*
nem quandam vetustam in Coemete-
rio Pretextati via Appia nuper de-
rectam. Neapoli, apud Carolum
Salzano, 1745, in-4°.

A L L E M A G N E.

D E V I E N N E.

On trouve en cette Ville depuis
quelque temps, un Ouvrage exé-
cuté avec un soin particulier, soit
pour l'impression, soit pour les or-
nemens qui l'accompagnent. Il a
été publié à l'occasion d'une Thèse
que les Jésuites ont fait soutenir
dans leur Collège de l'Université
de cette Ville, sur toute la Philo-
sophie. Le titre de l'Ouvrage est
tel: *Annales compendiarum Regum*
et rerum Syria numis veteribus il-
lustrati, deducti ab obitu Alexandri
Magni ad Cn. Pompeii in Syriam
adventum, cum amplis Prolegome-
nis, inscripti honoribus Serenissime
& Potentissime Domine D. Maria-
Theresia Hungaria... dum sub ejus-
dem augustis auspiciis in alma ac
celeberrima Archiepiscopali Univer-

Mars 1746. 365

*sitate Tyrvanienſi, ex praelectionibus
R. P. Joannis-Baptiſta Priloſzky, è
Societate Jeſu AA. LL. & Philoſ.
Doct. ejusdemque Profeſſoris emeriti,
& univerſam Philoſophiam publicè
propugnaret, & munificentia regia
cruce gemmata donaretur, Reveren-
dus & Illuſtriſſimus Dominus Comes
Carolus Eſzterhazy de Galantha
perpetuus in Frakno, è Collegio ge-
nerali Cleri Regni Hungaria AA.
LL. & Philoſophia Magiſter. Vien-
nae Aultriae, ex Typographia Ka-
liwodiana, 1745. in-fol. cum mult.
fig. Ce Livre, qui eſt dédié à la
Reine de Hongrie, embraille diver-
ſes choſes qu'on ne peut indiquer
que ſommairement dans une nou-
velle littéraire. 1°. Le frontiſpice
eſt une médaille gravée, ſur la-
quelle on voit la Reine de Hongrie
en Buſte; le revers eſt Minerve,
ayant à ſa droite une Victoire ailée;
à ſa gauche un bouclier ſur lequel
ſont gravées les Armes de la Reine
de Hongrie, & une pique entrela-*

cée de laurier avec cette Inscription
Gréque, imitée des Médailles des
successeurs d'Alexandre le Grand :

ΒΑΣΙΛΕΥΣΗΣ ΜΑΡΙΑΣ ΘΕΡΕΣΙΑΣ ΜΕΓΑ-
ΛΗΣ ΔΙΚΑΙΑΣ ΕΥΕΡΓΕΤΙΔΟΥΣ ΕΤΟΥΣ Δ.

2°. L'Epitre dédicatoire à la Reine de Hongrie. 3°. Les Thésés ou Affertions sur toute la Philosophie. 4°. Le Discours préliminaire, ou Prolégomenes, dans lesquels l'Auteur donne une notion générale du sujet qu'il a entrepris de traiter, & de la méthode qu'il y a gardée. 5°. Le corps de l'Ouvrage, ou les Annales des Rois de Syrie, auxquelles il joint la généalogie des Seleucides. 6°. Les inscriptions antiques les plus propres à répandre du jour sur les Annales des Rois de Syrie. 7°. Une Dissertation sur la rareté des Médailles de ces Princes. 8°. Deux Tables, l'une pour la Géographie, l'autre pour l'Histoire. 9°. Dix-neuf planches, contenant un nombre considérable de médailles conservées dans le Cabinet des

Mars 1746. 367

Jésuites de cette Ville, toutes assorties, & propres à éclaircir & à confirmer ce que l'Auteur avance dans ses Annales des Rois de Syrie.

ANGLETERRE.

D'OXFORD.

M. Hutchinson qui donna au Public en 1727 l'Ouvrage de Xénophon de *Cyri Institutione* lib. 8. & en 1735 celui du même de *Cyri Expeditione* lib. 7. l'un & l'autre en grec & en latin, & revûs avec soin, vient de faire réimprimer le dernier *Ξενοφώντος Κυρί αναλαςτος βιβλία επτα*; *Xenophontis de Cyri expeditione libri septem*. Græca recognovit cum codicibus MSS. & omnibus fere libris editis contulit; plurimis in locis emendavit; Versionem Latinam reformavit; observationibus suis, *Tabula Geographica*, & *Indice Geographico* auxit & illustravit; notas *H. Stephani*, *Leunclavii*, *A. Porti* & *Mureti* recensitas & castigatas, & *variantium lectionum delectum* adjunxit *Thomas Hutchin-*

568 *Journal des Scavans* ;
son 1745. in-8°. Le même Editeur
promet qu'il donnera avec le même
soin les autres Œuvres de Xé-
nophon.

DE LONDRES.

Il paroît ici depuis peu un Ou-
vrage , dans lequel on a recueilli
avec beaucoup de soin tout ce qu'il
reste de monumens anciens propres
à donner quelque idée des premiers
établissémens des Anglo-Saxons ;
Il est intitulé : *Ant inquiry into
the foundation of the English consti-
tution ; or an Historical Essay upon
the Anglo Saxon Gouvernement ,
both in Germani , and England , &c.*
c'est-à-dire : *Recherches sur l'origine
de la Constitution Angloise ; ou Es-
sai historique sur le Gouvernement
Anglo-Saxon , tant en Allemagne
qu'en Angleterre.* Par Samuel Squi-
re, Maître-ès-Arts, & Archidiacre
de Bath. Londres 1745, in-8°.

M. Durand , connu dans la Ré-
publique des Lettres par plusieurs
Ouvrages dont il l'a enrichie en

Mars 1746.. 569

différens temps, a donné il y a quelques mois une nouvelle Edition de Télémaque, & de la Tragédie d'Esther pour l'usage des Ecoles; il vient de faire encore imprimer un Ouvrage pour fournir aux jeunes Etudians des leçons & des modèles de style. Ce dernier a pour titre : *Exercices François & Anglois pour les Enfans, avec des Exercices de conversation & de Lettres, & un choix de bons mots au nombre de 80.* &c. 1745. in-89.

A Description of Groenland, &c. c'est-à-dire ; *Description du Groenland*, où l'on traite de l'Histoire naturelle, de la situation, des limites du Pays, de l'origine & des progrès des anciennes Colonies Norvégiennes, des habitans anciens & modernes, de leur caractère, de leur manière de vivre, avec une nouvelle Carte Géographique, & un grand nombre de Figures en taille-douce. Par M. Hans Egede, Missionnaire dans ce Pays pendant

570 *Journal des Sçavans* ;
plus de vingt-cinq années. Ouvrage
composé en Danois, traduit & im-
primé nouvellement en Anglois.
1745, in-8°.

H O L L A N D E.

A M S T E R D A M.

*T. Livius cum notis integris Val-
le, Sabellici, Rhenani, Gelenii,
Floriti, Sigonii, Ursini, Sancti,
Gronoviorum, Fabri, Valesii & Pe-
rizonii, variorum excerptis, nec
non ineditis Gebhardi, Dukeri, &
aliorum. Curante A. Drakem-
borch qui & suas adjecit. Acce-
dunt Supplementa Freinsheimii.*
1738 — 1746. in-4°. 7 vol.

Idem opus. *Carta Mag.* in-4°.

*Cæsaris Commentariorum quæ ex-
stant, Editio priorum omnium emen-
datior sine notis, 1746. in-24.*

F R A N C E.

D E M O N T P E L L I E R.

On a imprimé ici au commence-
ment de cette année quatre Dissertations sur la Médecine ; la première est intitulée : *Dissertatio, hydroli-*

Mars 1746. 371

co Medica de sanguinis circulatione
(in statu sano , & in statu morbo-
so). Apud Joannem Martel , Regis
& Universitatis , Typographum ,
1746 , in-4°. 56 pag.

La seconde : *Dissertatio de febris*
intermittentibus in genere. Apud
J. Martel , 1746 , in-8°. 20 pag.

La troisième : *Dissertatio Phy-*
siologica de digestionis mechanismo.
Apud Antonium Rochard , Regis
& Universitatis Typographum ,
1746 , in-8°. 8 pag.

La quatrième : *Dissertatio de fe-*
bre lenta symptomatice. Apud J.
Martel , 1746 , in-8°. 12 pag.

DE PARIS.

Il vient de paroître chez Guillau-
me Desprez , & P. Guillaume Ca-
velier , Libraires , rue S. Jacques ,
un Livre contenant des *Disserta-*
tions préliminaires sur l'Histoire Ci-
vile & Ecclesiastique du Diocèse de
Sais. Par M. l'Abbé Esnault , 1746 ,
in-12. Ces Dissertations , dans les-
quelles on éclaircit divers points

372 *Journal des Sçavans* ;
difficiles de l'Histoire de France , &
en particulier de celle du Diocèse
de Sais, & qui y servent de prépa-
ration & d'introduction , sont au
nombre de trois : la premiere , rou-
le sur les Osismiens & les Pays qu'ils
habitoient ; & sur la plûpart des
peuples des Provinces de Norman-
die & de Bretagne ; la seconde , sur
le lieu où le Siège Episcopal de
Sais a été établi d'abord , & sur les
Villes d'Hiemes & de Sais ; la troi-
sième, sur l'établissement de la Foi
dans les Gaules en général , & en
Normandie en particulier , & sur
les premiers Evêques de Sais.

» PRIX proposé par l'Académie
» Royale de Chirurgie , pour l'an-
» née 1747. L'Académie Royale
» de Chirurgie propose pour le
» Prix de l'année 1747 , de déter-
» miner ce que c'est que les remèdes
» détersifs, d'expliquer leur maniere
» d'agir , de distinguer leurs diffé-
» rentes espèces, & de marquer leur
» usage dans les maladies chirurgi-
» ques.

» L'Académie désireroit que ceux
» qui travailleront sur ce sujet, s'at-
» tachassent sur-tout à ranger par
» classe les différens genres de re-
» mède déterfifs simples & com-
» posés ; à distinguer par les diffé-
» rentes qualités de ces remèdes, les
» diverses espèces que chaque gen-
» re peut renfermer ; à prescrire les
» préparations, les formules & l'u-
» sage de ces remèdes dans les mala-
» dies selon leurs genres, leurs dif-
» férentes complications, & les dif-
» férentes parties où elles arrivent ;
» à appuyer leur doctrine sur l'ex-
» périence, & sur les observations
» des meilleurs Praticiens.

» L'Académie, selon les vues
» qu'elle s'est proposée, avertit
» qu'elle n'adoptera que les re-
» cherches qui peuvent conduire
» sûrement dans la Pratique ; elle
» rejette toutes opinions, toutes
» explications purement ingénieu-
» ses, & tous raisonnemens qui ne
» sont fondés que sur des conjectu-

» res ou sur des vraisemblances.

» Le Prix est une Médaille d'or
» de la valeur de deux cens livres,
» qui sera donnée à celui qui, au ju-
» gement de l'Académie, aura fait
» le meilleur Ouvrage sur le sujet
» proposé.

» L'Auteur du Mémoire qui rem-
» portera le Prix sera aggregé à
» l'Académie, s'il a satisfait aux
» conditions qu'elle prescrit.

» Ceux qui enverront des Mé-
» moires, sont priés de les écrire en
» latin ou en François, & d'avoir
» attention qu'ils soient fort lisi-
» bles.

» Ils mettront à leurs Mémoires
» une marque distinctive, comme
» Sentence, Devise, Paraphe ou
» Signature; & cette marque sera
» couverte d'un papier collé, ou
» cacheté, qui ne sera levé qu'en
» cas que la Pièce ait remporté le
» Prix.

» Ils auront soin d'adresser leurs
» Ouvrages francs de port à M.

Quesnay, Secrétaire de l'Académie de Chirurgie, ou à M. Hevin Secrétaire pour les correspondances, ou les leur feront remettre entre les mains.

» Toutes personnes de quelques qualité & pays qu'elles soient, pourront aspirer au Prix; on n'excepte que les Membres de l'Académie.

» Le Prix sera délivré à l'Auteur même ou au Porteur d'une procuration de sa part, l'un ou l'autre représentant la marque distinctive, & une copie nette du Mémoire. Les Ouvrages seront reçus jusqu'au dernier Février 1747 inclusivement, & l'Académie à son Assemblée publique de la même année, qui se tiendra le Mardi d'après la Fête de la Trinité, proclamera la Pièce qui aura remporté le Prix,



